

المقتطف

رئيس التحرير : أسير وجري

September 1951

(الجزء ٢ — المجلد ١١٩)

سبتمبر سنة ١٩٥١

م. جواد الزوركي
في ٢٢

حديث المقتطف

ميدان الشرف هذا الموسم تحتله معركة الصحافة ، والصحافة في الأمة موطن الحساسية ، وإنسان عينها اليقظي ، لا تطرفها قذاة إلا جعلت الكيان العام ينتفض في موبٍ الأخطار ، ويزرح تحت رحمة المخاوف .

ومنذ كانت مقاليد الشعوب إلى صحافتها الحرة ، بات كل طائف عدوان يحسبها ، أو طائش سهم يصيبها — إنما هو إلى قلب القيادة من هذا الركب قد سدد ، وعلى كرامة الشعوب وحققها في حرية الحياة قد وقع العدوان .

وما من شعب رضى لصحافته الحرة أن تستذل ، أو لقيادتها الموجهة أن تستغل — إلا خط بيده سطور هوانه على نفسه وعلى شعوب العالم الحرة أبد الدهر .

لكن الكاشحين من الحكام ، والمعوقين من الأفراد الذين لا يؤمنون بمكانة الصحافة الحرة في بناء الكيان الشعبي ، ما زالوا يصيحون صيحات التهديد — في كبر وعناد — كلما مسّت منهم الصحافة اعوجاجاً تبغي تقويمه بينان الرفق أو عصا المؤدب .



ومحنة الصحافة الحرة ليست وليدة هذا الزمان ؛ إذ هي مأساة الرأي الحر المضطهد

منذ قامت بأزائه فكرة الرجعية الجامدة ، الجاحدة ، المدافعة عن كيانه البالي بالوثوب على معادل الحرية .

ولست وليدة هذا المكان ؛ فلا يزال يطن في أسماعنا صدى صيحة الطاغية الذي استعدي طغيانه على دار من أكبر دور الصحافة الحرة في الأرجنتين .

وما الغاء بعض الصحف في مصر إلا صدى لهذا الطغيان الذي نسمع في رنينه ضجيج العدوان المنكر . ولا كانت الحبال المفتولة لحق الصحافة في مصر الدستورية ، إلا رجعية تترنح وهي تلأظ آخر أنفاسها . ولكن عزاء ؛ فليس ما تلقاه الصحافة من كيد في مصر بدعاً إذا قيس إلى بعض الدول القريبة ، ولكنه بهتان عظيم إذا اقتسب إلى ما تلقاه من إجلال وتوقير في الأمم الحرة الحريصة على حريتها .

ومهما يكن فقد خرجت الصحافة من محنتها ظافرة تملى شروطها ، وكانت الضحية في هذه الجولة ذلك الغار الذي اجتراً لحاول أن يضع الجرس في رقبة القط المتوئب .



ومحنة الصحافة عامة والأدبية بوجه خاص — لا تأتينا من طغيان الحكومات فحسب ، ولكن من طغيان الحوادث كذلك ؛ فما زالت أزمات الورق وغلاء مواد الطباعة تضيق عليها الخناق ، وتموقها عن المضي في أداء رسالتها العلمية والأدبية ، وتقصر من أجنحتها كل يوم ما يقعدها عن التحليق .

ومن شأن هذا أن ينال من حماس الأدباء والكتاب والمفكرين ، فيصرفهم عن الأدب والفكر إلى حيث يجدون التشجيع ، أو يظفرون بالجاه أو يقعون على الثروة ، ويفرغهم بالنزول إلى ميدان الشهرة الواسعة والمال الوفير والعمل المغل . . إلى أدب الدعاية والتهريج . وإلا فلماذا تختفي صحف كان لها في عالم الأدب والفن والفكر صوت مسموع ، ليخلفها هذا السيل الجارف من الأدب الشهواني الذي يتملق الفرائز الدنيا في الشعب ، ويستهوئ العواطف البدائية في الجماهير ؟ ولماذا تمش البقية — التي استطاعت مقاومة الأعاصير — نحيلة هزيلة تنجبل من كمها وكيفها ، ينصرف عنها رعاتها ودعاتها واحداً في أثر الآخر ، حتى يبقى أشجع جنودها يكافح الفقر ويناضل الجوع والافلاس ؟ وما مأساة مجلة « الأدب » البيروتية التي أرغم راعيها صديقنا الكريم وزميلنا العزيز الأستاذ البير أديب أن يبني كتبه ومقتنياته في سبيل استمرارها ودعم أركانها — ما ذلك الخطب عن القراء في العالم العربي ببعيد ، وما كان ينبغي أن يحدث هذا ، ولكن ما الحيلة ؟

ولا مأساة صحيفتنا التي هزلت وهزات حتى كادت دفتاها تلتقيان - بخافية على قرائنا الكرام، ولا نحن ملومون إذا اعتذرنا لهم من هذا الهزال بعد أن احتملنا ما نطبق وما لا نطبق في سبيل إصدارها بالحجم اللائق بمكانتها وماضيها التليد، فقد تكبدنا من الخسائر الجمة الكثير متصبرين متطلعين إلى عناية العلي القدير . راجين أن تنفجر الأزمة، وتنتشع سحاب الدخان المنعقد في أفق العالم . ضحينا في هذا السبيل متعللين بالأمل حتى صفرت ذات اليد، ولم يعد لنا ما نضحي به فرضنا لسياسة الأمر الواقع وإن كان مرأ وأليماً، ولم يعد في طوقنا أن يتوالى هذا الزيف من دماء المقتطف، فأمسكناها على هذا الرق وجعلناها في ٦٤ صفحة حتى يتأذن الرب بسلام شامل .

ولا تسأل عن مآسي الصحف الأدبية التي أصابها ما أصابنا في مختلف البلاد العربية، على ما تنعم به صحف الدعاية والتبريح والتفاهات، من عدة وعقاد، ومؤونة وزاد، تمكن لها من مقاتل الفضيلة، وتخولها العدوان على معادل الأخلاق .

فمن المعلوم يا قوم؟ أدباؤنا الذين تفرقت بهم السبل وغررت بهم الأباطيل، فانسرفوا عن الباقيات الصالحات إلى بهرج لا يبق على الحياة، ولا يخلد على الأجيال؟ أم القراء الذين استمروا اللهو الفارغ، وانساقوا في تيار الأدب الحالم، وتماذوا في جو من الخدر والفتور؟ أم الهيئات الثقافية في أقطار العروبة - رسمية وغير رسمية - تدع الأدب العربي - وهو الصلة الباقية من وشائج العروبة - يذوى ويضمحل وينتحر على مذبح الإهمال والجحود والتكران؟



وبعد - يا قراءنا الفضلاء - لقد ودّعناكم في العدد الماضي لنخاولوا إلى أنفسكم، وتستمعوا بمصايحكم، ولنخاول نحن إلى أنفسنا فنجهز لكم هدية المقتطف الدسمة الشبيهة لتكون تعويضاً عادلاً عن شهري يوليو وأغسطس من سنة ١٩٥١ .

وهو حواس المدينة - هديتنا اليكم - كتاب علمي أدبي قيم، ومؤلفه الأستاذ «اميل توفيق» أديب عالم شاب، بذل في تدبيجه جهوداً غيظ عليها، نجاء عملاً رائعاً يجمع بين فورة الشباب وازدان العلماء، ولقد تحدث فيه عن الجمال والفن والتربية حديثاً جمع بين طرافة الأدب وحقائق العلم .

بقي من حق إدارة المقتطف عليّ أن أتوسط لدى القراء والمشاركين الأفاضل، وهم الأمل الباقي للمعاونة على استمرار صحيفتهم المحبوبة في كفاحها، ومن حقها عليهم أن يبدلوا لها ضريبة هذا الود وذلك الإعزاز، ولن نطلب اليهم أكثر من أن يستجيبوا لرجاء الإدارة، باداء قيمة اشتراكهم في مواعيدها.

فن المراجعة

(١) والتعقيب



للأستاذ مصطفى عبد اللطيف السحري

مراجعة الكتب الجديدة والتعقيب عليها ، صنيع حديث في الصحافة يطل منه القارئ على حقل الفكر ونمازه المنوعة الألوان . فهو بمثابة الضوء الهادي لطلاب المعرفة ، والموجة الدافعة للتأليف الأدبي والفني والعلمي .

وهدف المراجعة زويد القارئ بمعلومات مرشحة عن الكتب الجديدة ، وإعطاؤه صورة واضحة أمينة عن قيمتها ، لا تارته إلى مطالعة الصالح والمحجب له وتركه السيء أو غير الملائم لميوله .

فعمل المعقب ، عمل كبير من الناحيتين الخلقية والفنية ، يقتضي الكياسة والأمانة والنزاهة والانصاف ، كما يتطلب الذوق والمعرفة والذكاء ، وأصول الصناعة الفنية .

وهو في ولوجه هذا الباب من الكتابة ، قد تحمّل أمام القارئ أمانة غريبة ثمرات القرائح ، كما تحمّل أمام الفن ، تبعه معايشة المؤلف ، والتعليق في جوه ، والاستغراق في الكشف عن تجاربه ، ووجهات نظره .

وهذه العملية الأخيرة ، تماثل عملية المؤلف في ابتداعه ، لأن المعقب يواجه في كل كتاب ، تجربة جديدة ، ندعوه إلى ملاقة الكتاب في أنس ، والنأف مع مؤلفه ، والاقتراح بأفكاره وعواطفه ، والتعبير عن تأثراته وانطباعاته تعبيراً مؤدباً صادقاً شريفاً ذكياً مستقلاً .

وتتفاوت هذه العملية بتفاوت الفن الذي يعالجه المعقب ، فهي في الصنيع الشعري

(١) استعملنا « التعقيب » بمعنى « المراجعة » في هذا المقال من باب التجوز ، والمقصود بها الكلمة

الانجليزية Review .

غيرها في الصنيع الروائي أو الدرامي . إذ يتطلب كل صنيع فني من المعقب تهيؤاً سيكولوجياً وفنياً خاصاً .

فالمعقب على الشعر مثلاً ، يجهد في التعرف على تجارب الشاعر ، ومدى طاقته وأخلاصه وسحره في التعبير عنها . والمعقب على الرواية يقبل على قراءتها في شوق ليتعرف أفكار الكاتب وأهدافه ، ويسائل نفسه عما إذا كان قد وجد فيها صورة صادقة من صور الحياة وملامح الناس . والمعقب على الدراما ، يكشف عن تأثراته وانفعالاته وقدرة المؤلف في بيان مجرى حيوات الناس ، وأعمال القدر ، وكذلك يقتنع الأحداث ، واشعاعات الشخصوس ، وصدق الحوار وجو الرواية وما إلى ذلك من مستلزمات الصناعة الفنية .

وفن التعقيب ، له أصوله وقواعده وطرقه الخاصة ، والملاحظ في هذا الفن ، أن يبدأ المعقب بنقطة معينة تعد شوق القارئ ، وتثير اهتمامه ، ويتبعها بالمعلومات التي يريد اثباتها ، ويرتبطها على مقتضى أهميتها ، وتدور هذه المعلومات ، كما يقول روبرتسون في كتابه (مقدمة عن الصحافة الحديثة) ^(١) حول بيان هدف المؤلف ومدى نجاحه فيما سعى إليه ، ووصف الكتاب ومحتوياته وأسلوبه ، وعقد مقابلة بينه وبين ما وضعه المؤلف من كتب ، أو ما أخرج الغير من كتب مماثلة ، ثم تقدير الكتاب وتقييمه . ويجمل بالمعقب اختيار فقرة أو أكثر ، اختياراً سديداً لبيان فكرة من الأفكار الجوهرية للكتاب ، وإلقاء ضوء على أسلوبه ونغمته ، ولا يحق له إذا وجد كتاباً قيماً ، أن يقطف منه فقرة ضعيفة أو جملة واهنة زحفت فيه ، لمخالفة ذلك لأصول الصحافة النظيفة . ^(٢)

ومن المستحسن عند الانتهاء ، أن لا يبين المعقب النهاية ، بل يدع للقارئ التفتطن إلى قيمة الكتاب بنفسه ، والاعتماد على ما قدم المعقب من معلومات في تعقيبه . وفي احفاء النهاية ، إثارة للقارئ ، إلى المطالعة . ودعوة لاقتناء الكتاب المعقب عليه .

وأهم ما يجب على المعقب ، أن يتحلى في تناوله للكتاب المعقب عليه ، باللطف والأدب بله الكرم ، لأن التعقيب تعريف الكتاب الجديد للقارئ تعريفاً حصيفاً ، وبيان وجهة نظر المؤلف ، وشرحها وتفسيرها فهو ليس نقداً ، وإن كان رافداً من روافده . لأن النقد شخص دقيق عميق ، يباح فيه مخالفة المؤلف في آرائه ووجهات نظره ، كما يباح له مهاجمة المؤلف بل تحريجه فيما كتب بشرط أن لا يعس شخصه .

وليس التعقيب إلا نوعاً من المصادقة للكتاب ، وتقديمه للقارئ ، وتقضي الكياسة

(١) Stewart Robertson — Introduction to Modern Journalism p. 303 — 1930

(٢) المرجع السابق ص ٣٠٣

عند التقديم ، أن يتجلى المقدم باللطف والتواضع ، وفي هذا يقول « ج . م . بونج » في كتابه « المقالات الأخيرة »^(١) إن لقاء الكتاب الجديد كلقاء الصاحب الجديد ، يجب أن يكون متسماً بالبشر والترحاب والحب ، لمعرفة خلقه ، وسير غوره ، واكتناه سره ، فإذا كان أول ما يلحظ في الصاحب الجديد وجهه وصوته ، والتعرف من حديثه على هدفه ورغباته ، وتكوين فكرة عن خلقه ، ثم إصدار حكم قريب من الصواب ، بعد التجارب معه .

فكذا الحال في التعقيب . يبدأ المعقب رقيقاً لطيفاً ، كما يبدأ اللقاء ثم يتناول المعقب تعبير المؤلف ، ليتعرف مواعمة عباراته لآرائه ، أو تفصحه ، وميل عباراته إلى الزرشة وتغطيتها على آرائه . وبمعنى آخر يكشف مما إذا كان حديث المؤلف حديثاً طبيعياً بعيداً عن الادعاء والغرور ، حديثاً عذباً مقبولاً لدى القارئ المثقف والعادي على السواء .

فالمعقب لا يقول ما يشاء ، بل ما ينبغي أن يقال ، وحرية في التعقيب مفيدة كما يقول : هوكنج - في كتابه « حرية الصحافة »^(٢) « بالمواطنة الطيبة ، واللباقة الواجبة » والمعقب الذي يصدر في تعقيبه عن خشونة أو غضب ناثراً ، والذي تمطوي تعقيباته على إثارة الأحقاد والشكوك والمبالغة في الاتقاعلات ، لا يحق له أن يمسك القلم حتى يتأدب النفس ، لأن هذا الأدب كما يقول - روتلج - في كتابه « سياسات الرجل غير السياسي »^(٣) ضرب من الثقافة ، وبعض الكتاب تنقصهم هذه الثقافة ، وإن أخرجوا « أدباً ذكياً » ولا مفر مع دمانه المعقب ، من معرفته لمقاييس التي يقاس بها الصنيع الأدبي أو الفني الذي يعقب عليه ، وإلا كان تعقيبه واهناً لا يقوم على أساس صلد ، وفي ذلك يقول « إدجار ديل » في كتابه « كيف تقرأ الصحيفة »^(٤) : أن الناقد الحسن أو المعقب لا يقول لنا مما شمر به فقط ، بل أنه يثبت رأيه فيما قرأ . فلا يقول : « أحببت هذا الكتاب أو هذا القلم ، أو لم أحبه ، بل عليه أن يقول لم أحبه أو كرهه ؟ ولماذا ارتأى أنه حسن أو ردى ، أنه يناقش قيمة الكتاب » ولا بد أن تكون لديه تجربة في الميدان الذي يغامر فيه ، وبحكم على هذا الأساس « وكثير من النقاد أو المعقبين لم يكونوا مقاييسهم الخاصة للحكم على الروايات ، والأفلام ، والكتب ، والقاعم الموسيقية » وهذا لا يثمر نقداً أو تعقيباً بصيراً شهباً ، يشوق الجمهور إلى المطالعة .

فليس ريب في ضرورة التعقيب الموضوعي ، المجرد من نزوات المعقب وهو واجسه

(1) G. M. Young Last Essays p. 101 - 1950 (2) Hocking - The Freedom of the Press p. 80

(3) Rotelge - The Politics of the Unpolitical

(4) Edgar Dale - How to Read a Newspaper p. 168, 169.

وبدواته والذي ينطوي على النظر فقط إلى صفة الكتاب وعلى وجهة نظر كاتبه — ومن الخطأ، كما يقول والتر ألين في كتابه «قراءة الرواية»^(١) «أن يحمل المعقب حملة غبية على فن جديد لا يتفق مع مذهبه، وأن يبدي سخطة على آراء مخالفة لآرائه، بل عليه أن يلاقي الآراء المخالفة له، في شرف وحياد وزاخرة، كما يجب أن يلاقي الناس معتقداته وآرائه». ويستبين، مما تقدم، أن التعقيب ليس عملاً سهلاً، يقوم به كل من حمل القلم، بل هو عمل فني هام، ينطوي على الكياسة، ويقوم على مؤهلات خاصة، ولا يمكن أن ينهض به إلا كتاب متمرسون يمكنهم أن يتذوقوا الكتاب ويشموه Smell، ويصلوا إلى جوهره، ويكوتوا عنه رأياً سليماً^(٢)

ولا يعد من التعقيب، ما يثور من زبد التهجم على شباه الأقلام، ولا الادعاء والتعالم، ولا التنقيب المحض عن عيوب الكتاب ومساوئه، كما لا يعد منه مجرد التعريف به، والاعلان عن صدوره وشكله، والدوران حول موضوعه دوراناً عابراً، والاستشهاد بفقرة من مقدمته، لأن هذا النوع من الكتابة هو ما يسمى في الصحافة الحاضرة بالاعلان Notice —^(٣) والملاحظ أن فن المراجعة والتعقيب يكاد يسير فن النقد في مذهبه، فهناك تعقيب، كلاسيكي، يسير فيه المعقب على قواعد ثابتة لا يحد منها، فيتحدث عن كل باب من الكتاب على ترتيب أبوابه، ويكشف عن محاسنه ومساوئه، ويهتم بأخطائه اللغوية والنحوية والبيانية، وغاية هذا المذهب تعليمي، واتجاهه مدرسي. وهناك تعقيب رومانتيكي، تتمكس فيه خواطر المعقب وتأثراته الذاتية، وتنبثق منه في بعض الأحيان نغفات أصلية واشراقات مضيئة، وقد تنبعث منه في أحيان، جمعات مخيفة، وشطحات شرود.

وثمت تعقيب اجتماعي أو واقعي، يدور جل اهتمامه حول موضوع الكتاب وهدفه، وأثر العوامل الاجتماعية في كينونته، وما يرقد وراءه من خير للجمع. هذه هي المذاهب الثلاثة التي تلحظ في فن المراجعة، وقد لا يتقيد الكاتب بها، وينسج مراجعته على مذهبين، أو يجمع بطرف من المذاهب الثلاثة، أو ينحو منحى مستقلاً أصيلاً.

[للمبحث بقية]

(1) Walter Allen — Reading the Novel

(2) Leonard Russell — Literary Criticism (The Kemsley Manual of Journalism p. 267. 1950)

(3) Grant. M. Hyde. «الكتابة الصحفية» «جرائد. م. هايد» «الكتابة الصحفية» Grant. M. Hyde. Journalistic Writing. Fourth Edition 1946 — p 302

العادة السرية^(١)



للكاتب - ابراهيم ناجي بك

العادة السرية قديمة جداً ، وقد دلت النقوش في معابد بعض الأمم القديمة - كالصين - على أن مزاوله هذه العادة شيء يرجع إلى أقدم أزمنة التاريخ . وقد دلت الأبحاث على أنها أمر شائع في الحيوانات على إطلاقها ، شوهدت في الخيل ، والفيلة ، والممزر ، والغنم ، وأما في القرد فأمرها مألوف . ويقصد بالعادة السرية ، الحصول على الارواء الجنسي باليد ، بطريقة مباشرة ، أو غير مباشرة ، وأقصد بغير مباشرة الاستعانة بأشياء تشبه الأعضاء التناسلية . وقد فضل الباحثون أن يشمل التعريف أي « ارواء جنسي يزاوله شخص بمفرده » وإذا استعرضنا تاريخ هذه العادة على مر الأجيال ، علمنا أن سببين كبيرين أو بالأصح عاملين كبيرين كانا دائماً السبب في شيوعها . الأول : عدم الحصول على الوسيلة الطبيعية والاشباع الجنسي بأي طريقة من الطرق . وأهم الموانع ، العزلة والبعد عن الرفيق ، أو وجوده مع صعوبة الحصول عليه . . . هذا هو السبب الأول ويمكن أن نسميه « الحرمان الجنسي » وأما السبب الثاني : فانتشار الفساد وظهور الاضمحلال في أمة من الأمم . فإن الفساد والاضمحلال يقتزمان أولاً : باستباحة ما هو غير مباح ، وثانياً : الاستكثار من وسائل اشباع اللذة ، امعاناً في المرور والشرف . والدليل على ذلك ما نعرفه من أمور الدولة الرومانية في انحلالها ، فقد انتشرت فيها هذه العادة ، وصارت مزاولتها علناً أمراً لا عيب فيه . والأدهى أن حفلات الترف واللهو كانت تقام لتزاول فيها العادة السرية ، يزاولها الرجال لأشباع الرغبة الجنسية عن هذا السبيل . . .

المهم انني أعرض سببين لانتشار هذه العادة - الحرمان والاضمحلال الخلق . . .

(١) محاضرة ألقيت بالقسم الثقافي بجمعية الشبان المسيحية بالقاهرة

أما الحرمان الجنسي ، فإني أجمله عنواناً يضم تحته عدة عناوين صغيرة ... فكما أننا نحب أن نعالج العادة ، لا كمرض قائم بذاته ، بل كمرض من أعراض مرضية أخرى ، فكذلك الحرمان الجنسي ، وعلينا أن نبحث وراءها . فإن هذا البحث سيوصل بنا إلى معالجة أمور خطيرة . فعلياً إذن أن نبحث عن الحرمان ، أو بالأصح عن العزلة التي تساوي الحرمان ، ما أسبابها ؟

هنا نستعرض حياة الطفل ، وحياة المراهق ، وحياة الرجل ، فإن لكل من هذه المراحل وجهة خاصة . أما الطفل - وقد شوهد أطفال كثيرون يزاولون العادة السرية - فإن شيئاً يستأثران باهتمامنا عنه ؛ جسمه ، ووالده أما جسمه فأهم ما فيه بصدد موضوعنا : جلده ، ثم المناطق الحساسة التي بالجلد وخاصة الفمحات كالنم والشرح .

فإذا تهيجت هذه المناطق بسوء الاستعمال ، باللمس أو المنشفة ، أو بالأمراض (كالديدان) فنحن عند أول داع لكي يزاول الطفل هذه العادة والباءث هو التهيج المحض لا الجنس ولكن الأم . ما دورها هنا ؟ أنها تهجم على الطفل ، وهي تشبشع ما يفعله وتهده بحرق يده ، أو بقطع عضو آخر ... لأنها تجهل ما يحدث أمامها ، وتظن أن ما يقوم به الطفل عمل جنسي لا يلبق ، وتهديد الطفل ، يبدأ دور النواحي ، والخاوف ، والعقد . ودور الاحساس بالذنب Sense of guilt والأم الجاهلة تعتقد أنها بهذه النواحي ، والتهديدات قد قضت وطرها ، أو قضت على العادة .

كلا بل أنها بدأت بأحداث أكبر عقدة في حياة الطفل - ثم الرجل فيما بعد - ألا وهي الشعور بالذنب ...

إن هذا الشعور بالذنب يطوي مؤقتاً ، ولكنه دائماً في حاجة إلى التفكير . والتفكير له سبل كثيرة منها عقاب النفس ، إما بالفكرة ، وإما بإساءة الجسد وأحداث الألم به . وخاصة إذا هددت الأم طفلها بالقطع فإنه يحدث له ما يسمى مركب الخصى Castration Complex وهذا مركب يعلق عليه فرويد تعليقاً كبيراً ، وهو مركب مستقر في العقل الباطن ، يدور حول مخاوف مبهمه عن الأعضاء التناسلية ويؤدي إلى الشذوذ الجنسي أو الضعف التناسلي . ولما كانت العادة السرية في طريقة مزاولتها ما هي إلا نوع من العنف عسر عنه العرب تعبيراً صحيحاً حين دعوا العادة السرية « جلد صميرة » وهي في عرف علماء النفس المحدثين نوع من الاعتداء aggression or frustration فقد اجتمع لنا في الطفولة عاملان هامين هما تهيج الجلد ، وخاصة جلد اليد ، ثانياً تربية الاحساس بالذنب وما يتلوه من التفكير في الاعتداء على النفس وعقابها ..

عند ما يأتي دور المراقبة يكون الصبي قد أخذ يفهم ويبدأ المرور بالأداء الجنسي يستيقظ ويكون قد عرف اللذة الحسية . وكذلك ينشط الخيال عنده . كما تنشط الغدد ، وأهم شيء في هذا الدور الخيال . إذ ليس هناك اتصال جنسي بالمعنى المعروف ، وإنما كل ما يكون انما هو خيال يدور حول الجنس وهنا يجيء دور الأم مرة أخرى وأقول الأم ، متناسياً الأب لأنها هي التي عليها أن تدقق وتلاحظ لأن وقتها يتسع لها . انها تلاحظ في هذا الدور تغيراً في صبيها وتلاحظ انه يحب العزلة والانفراد ، وتلاحظ انه يحاول أن يخفي عنها كتاباً يقرؤه ، أو صوراً يحبها وتلاحظ كذلك شجوه وأرقه . ونحن نتصور هنا طفلاً تسبب أم جاهلة في أحداث العادة السرية عنده بدون أن تقصد قد صار مراقباً الآن ، والأم تلاحظه . انها راقبته وقد عرفت سره . انها ليست أما جاهلة خصب . بل شديدة الرقابة ، شديدة الزجر ، متطرفة في عقائد دينية عنيفة . وهي من أجل هذا تمنعه من الاختلاط ، وقد تحبسه وتضربه إذا لمحت في صحبة صبية غريبة . ولكنها أم على كل حال ، فهي قد ارتفعت لشجوه ، وهي قد صممت على عرضه على طبيب لأنها راقبته فرأته يزاول العادة السرية . ليس لدى الطبيب إلا أن يفحصه ، ويعطيه الدواء المقوي ويزوده ببعض النصائح . أما هي فتخبر أباه ، وقد تخبر أخاه الأكبر ، وقد يجتمعون ليؤكدوا له ان ما هو شارب فيه يؤدي إلى الجنون أو إلى العمى أو إلى الشلل . ويكون المسكين قد زاول هذه العادة خفية مدة طويلة قبل أن يكتشف . فيؤكد لنفسه أنه — حتماً — سائر إلى الجنون أو العمى أو الأعراض الخطيرة . فتضعف نفسه ، وتنهأ ارادته ، ويظل تحت أمر العادة بدل أن يستطيع التخلص منها مسكين هذا الصبي الذي نحبه ممارس هذه العادة لمجرد السرور الحادث منها !

كلا إن ما يجري ، كالشذوذ الجنسي ، كالمفضليات *provoe* أي المسرات الحسية التي يفضلها الكثيرون عن الطريق الطبيعي انما يمارسها نتيجة لأخطاء قديمة في التربية المنزلية ، ولأخطاء في المجتمع الممتلئ بالنواهي والجهل الجنسي القائم ، ولأخطاء في الفهم حول هذا الموضوع

عند ما يشب الصبي الذي يزاول العادة (الجنسية) فشيء من اثنين إما أن تشغله العلاقات الطبيعية وتصرفه عن العادة ، وإما أن يستمر فيها ، وقد تحققت — كطبيب — أن استمرار رجل على العادة السرية ، يكون سببه دائماً مرضاً بالبروستات ، أو الجزء الخلقي من مجرى البول بسبب العادة السرية . وإن علاج هذه الأسباب كفيل بالشفاء لأن مزاوله العادة السرية لمدة طويلة يحدث تهيئاً بالجزء الخلقي من مجرى البول يستثير الشهوة الجنسية

التي تدعو إلى العادة السرية ، التي تسبب بدورها احتقانا وهكذا .. وعلاجي لها بسيط ، وهو الديارمي ، والتقطير بنترات الفضة في المجرى الخلقي ...

قد تكلمت عن الحرمان والعزلة ، وما يفرضه المجتمع الناقص على المراهق أو الشاب . وأعني بالمجتمع الناقص المجتمع الذي سد باب التخفيف ، وعجز عن فتح أبواب أخرى تنسي الالحاح الجنسي وقسوته .. إن المراهق الذي يعزل ، ليروي خياله ممن يتصور أو يحب ، يكون في أول أدواره نحو القلق العصبي Anxiety . فاذا اقترن هذا القلق بمخاوف قديمة ، وبألوان من الندم والرغبة في التفكير والاحساس بالذنوب ، تكون لنا انسان اذا تملكته عادة فليس له من سبيل للتخلص منها ، لأنه قد فقد ارادته ، وكلما فقد ارادته صار عبدا لها ، وكلما صار عبدا لها زاد انفرادا بنفسه للحصول على لذة ميسرة سهلة ، وكلما حصل على اللذة السهلة أفرط فيها فأصابته اضرار الافراط لا اضرار العادة . ولست من الذي يهونون اضرارها . ولو أنني لا أميل الى التهويل . ان الاضرار النفسية إن لم تكن حادثة من العادة بالذات ، فانها مقترنة بها ، وأعني بذلك أن هناك نفساً مريضة ، أو مهياة للمرض النفسي ، وقعت في أسر العادة السرية ، التي جاءت نتيجة للمرض النفسي مع عوامل أخرى ، فلدينا إذن حلقة مبيحة كما يقول الانجلنز ...

الخلاصة إننا يجب أن نعد المريض بالعادة السرية ، مريضاً نفسياً ، مريضاً برذيلة عايشا أن نخلصه منها فهل يكفي التخويف ؟ كلا انه يضر كما بينا ، هل يكفي أن نقول له إقلم ، وان يقول لنفسه في إصرار علي أن أقلم ... علي أن أقلم ؟

كلا ان هذا لا يفيد . ان هناك قانونا يقول : اذا تعارعت ارادة مع الخيال فاز الخيال ، وقد شرحت ان الخيال ، خيال المحبوب ، وخيال صورته ، وخياله في أحضان الفكر ... كل هذا كفيلا بأن يقضي على الارادة ، المهارة من أصلها .

إذن فما النتيجة ؟ وكيف السبيل ؟

أولاً : نفحص المريض جسمياً لننأكد من عدم وجود مبهجات .

ثانياً : نفحص عقل الأم والأب لنمنع تصرفاتهما الخاطئة .

ثالثاً : يعتبر المريض بالعادة مريضاً نفسانياً جديراً بالتحليل .

رابعاً : نعلم اننا لا نستطيع صرف عادة بمحاولة نسيانها ، بل نصرفها باحلال عادة صالحة مكانها ، عادة سارة تشغل وقت العصبي أو الشاب وأخيراً ... لا بد من اجتناب العزلة ، لا بد من النزول في زحام الحياة ، لا بد من الاختلاط والانشغال بالعالم وأموره .

نظرات في النفس والحياة

— ٣٢ —

تمة نظرات ابن المقفع



للاستاذ ع. ش.

(٤) لا يوقعنك بلاء خلصت منه في آخر لملك لا تخلص منه — وقد يخلص الناس من بلاء بوسائل توقعهم في بلاء آخر ويوهمون أنفسهم أنهم ربما وجدوا خلاصاً سهلاً من هذا البلاء الآخر متى شاءوا بعد اتخاذه وسيلة للخلاص من البلاء الأول، وأقرب مثل لذلك الكاذب الذي يخلص من بلاء بكذبة موبقة وادعاء يوقعانه في مؤاخذه لو عرف بطلان كذبه وادعائه، أو مثل الذي يتجنى على آخر ثم يحاول أن يخلص من عاقبة تجنيه بجناية أخرى.

(٥) لو أن رجلاً كان عالماً بطريق مخوف ثم سلكه على علم به معى جاهلاً، ولعله إن حاسب نفسه وجدها قد ركبت أهواء هجمت بها فيما هو أعرف بضررها فيه وأذاها من ذلك السالك الطريق المخوف، ومن ركب هواه ورفض ما ينبغي أن يعمل بما جربه هو أو أعلمه به غيره، فكان كالمرضى العالم برديء الطعام والشراب وجيده وخفيفه وثقله، ثم يحمله الشره على أكل رديئه وترك ما هو أقرب إلى النجاة والتخلص من غلته، وأقل الناس عذراً في اجتناب محمود الأفعال وارتكاب مذمومها من أبصر ذلك وميزه وعرف فضل بعضه على بعضه، كما أنه لو أن رجلين أحدهما بصير والآخر أعمى ساقهما الأجل إلى حفرة فوقها فيها، كانا إذا صارا في قاعها بمنزلة واحدة، غير أن البصير أقل عذراً عند الناس من الضريب، إذ كانت الأول عينان يبصر بهما وهذا بما صار إليه جاهل — (وللفيلسوف سقراط رأي في موضوع الخير والشر فهو يقول كما روى أفلاطون عنه إن المرء لا يرتكب الشر ويختاره وهو يعلم أنه شر، ولا يتجنب الخير وهو يعلم أنه خير، ولعله يعني أن الأهواء تغطي على بصيرته، فيصير علمه جهلاً، فتوهمه أن في عمل الشر خيراً أكبر، وفي تجنب بعض الخير خيراً أعظم، وهذا كما وصف المأمون به العلم، كما رواه الجاحظ في كتاب البيان والتبيين: العلم بصير وخلافه عمى، والاستبانة للشر ناهية عنه والاستبانة للخير آمرة به).

(٦) إن في الناس ناساً كثيراً يبلغ من أحدهم الغضب - إذا غضب - أن يحمله ذلك على السكوح والتقطيب في وجه غير من أغضبه وسوء اللفظ لمن لا ذنب له والعقوبة لمن لم يكن بهم بمقوبته، وسوء المعاقبة باليد واللسان لمن لم يكن يريد به إلاّ دون ذلك . ثم يبلغ به الرضا - إذا رضي - أن يتبرع بالأمر ذي الخطر لمن ليس بمنزلة ذلك عنده ، ويعطي من لم يكن أعطاه، ويكرم من لا حق له ولا مودة . فاحذر هذا الباب كله فإنه ليس أسوأ حالاً من أهل القدرة الذين يفرطون باقتدارهم في غضبهم وسرعة رضاهم، فإنه لو وصف بصفة من يتلبس بعقله ويتخبطه المس من يعاقب في غير من أغضبه، ويحبو عند رضاه غير من أرضاه، لكان جائزاً في صفته - (وهذا يذكرنا الأمراء الذين كانوا يعاقبون بالقتل رسلهم الذين يبلغونهم خبراً سيئاً، كفرعون في قصة ثيوفيل جوتييه، كما يذكرنا أيضاً دانزيو الشاعر الإيطالي الذي كان يمنع من خدمه ومن لم يخدمه من خدم النزل والمطعم مالا كثيراً لا تسمو إليه همهم خشية احتقارهم إياه لأنه كان به الشعور بالنقص)

(٧) اعلم أن بعض شدة الحذر عون عليك فيما تحذر، وإن شدة الانتقاء قد تدعو اليك ما تنقي (وتولع بك ما تخاف ممن تخاف ؛ لأن الافراط في الحذر قد يؤدي الى الحيرة والارتباك والقلق والتخلق بمظاهر الريبة، والمريب متهم والريبة تجذب عداوة الناس الى صاحبها كما يجذب المغناطيس الحديد)

(٨) قارب عدوك بعض المقاربة تنل حاجتك، ولا تقاربه كل المقاربة فيجتريه عليك عدوك، وتذل نفسك، وبرغب عنك ناصرك، ومثل ذلك مثل العود المنصوب في الشمس إن أملتة قليلاً زاد ظله وإن جاوزت الحد في إمالته نقص الظل - (وفي التذلل للعدو يقول إبراهيم بن العباس صاحب المقطعات الجامعة :

يصبح أعداؤه على ثقة منه وخلأته على وجّل

تذلل للعدو عن ضمة وصوله بالصديق عن دخل

(٩) اياك أن يكون من شأنك حب المدح والتركية، وأن يعرف الناس ذلك منك فيكون ثمة من الثلم يتحمون عليك منها، وباباً بفتحتونك منه، وعيبة يفتابونك بها ويضعهكون منها. واعلم أن قابل المدح كادح نفسه، والمرء جدير أن يكون حبه المدح هو الذي يحمله على رده، فإن الراد له محمود، والقابل له معيب - (أين هذا الأدب من هراء سجع الكهّان في القول المنسوب إليه : شربت الخطب رئيساً، ولم أضبط لها روياء، ففاضت ثم فاضت، فلا هي نظاماً وليس غيرها كلاماً)

(١٠) أمور لا تصلح إلا بقرائنها : لا ينفع العقل بغير ورع ، ولا الحفظ بغير عقل ولا شدة البطش بغير شدة القلب ، ولا الجمال بغير حلاوة ، ولا الحسب بغير أدب ولا السرور بغير أمن ولا الغنى بغير جود ولا المروءة بغير تواضع ولا الخفض (أي اليسر) بغير كفاية ، ولا الاجتهاد بغير توفيق - (وإلا أدى العقل إلى الفساد ، والحفظ إلى الخطأ والبطش إلى الانكشاف والانهزال ، وكان الجمال سمجاً ، وكان ما تحت الحسب دناءة وشراسة ، ووراء السرور همماً وقلقاً ، وكان الغنى بطراً ولؤماً ، والمروءة منماً والخفض عسراً لا يعني والاجتهاد عناء وخيبة)

(١١) إن صحة الأشرار ربما أورثت صاحبها سوء الظن بالأخيار ومحملته تجربته في صحبتهم على الخطأ - وأقل ما يكون من ذلك أن الأخيار إذا طاموه بالكرم والخير والدين حسب كل ذلك منهم نفخاً وشركا يريدون أن يوقعوه فيه - وقد يغالي فيحسب كل بريء متهماً حتى تظهر براءته ، بدل أن يحسب كل منهم بريئاً حتى تظهر إدانته ، وبطبيعة عملهم ومقابلتهم للأشرار ، يميل رجال الشرطة ومن شابههم إلى سوء الظن بالناس .

(١٢) إذا أردت السلامة فأشعر قلبك الهيبة للأمر من غير أن تظهر منك الهيبة فيفطن الناس لهيبتك ، ويحرمهم عليك ظهورها ، ويدعو اليك منهم كل ما تهاب . فاشعب طائفة من رأيك لمداراة ذلك من كتمان المهابة وإظهار الجرأة والتهاون . وإن ابتليت بمجازاة عدو مخالف ، فالزم هذه الطريقة التي وصفت لك ، من استشعار الهيبة وإظهار الجرأة والتهاون ، وعليك بالحذر في أمرك ، والجرأة في قلبك ، حتى تملأ قلبك جرأة ، ويستفرغ الحذر صملك - (وانما يريد بالهيبة ذلك الحذر الذي يصون عمله من الخطأ)

(١٣) ليجتمع في قلبك الافتقار إلى الناس والاستغناء عنهم ، فيكون افتقارك إليهم في لين كلمتك ، وحسن بشرك ، ويكون استغناؤك عنهم في نزاهة عرضك ، وبقاء عزك : - (وليس لين الكلمة وحسن البشر نقصاً ومذلة كما يعدها ذوو النقص . قال المأمون كما روى الثعالبي : ما تكبر أحد إلا لنقص وجده في نفسه ولا تطاول إلا لوهن أحسه منها)

(١٤) إذا نابت أخاك نائبة من النوائب ، من زوال نعمة ، أو نزول بلية ، فاعلم أنك قد ابتليت معه إما بالمؤاساة فتشاركه في البلية ، وإما بالخذلان فتحتمل العار ، فلتمس المخرج عند اشتباه ذلك ، وآثر مروءتك على ما سواه ، فإن نزلت الجائحة التي تأبى نفسك مشاركة أخيك فيها فأجمل (أي في ممانئته وعز ذكره وإقباه) فلعل الأجمال يسدك لقلته في الناس (إذ أن أكثرهم ينقلب فيصير عدواً كي لا يقال إنه خذل صديقاً)

(١٥) أعرف عورتك وإياك أن تمرض بأحد فيما شاركها، وأعلم أن الناس يخدعون أنفسهم بالتعريض والتوقيع بالرجال في التماس مثالهم ومساوئهم وتقيصتهم، وكل ذلك آيين عند سامعه من وضوح الصبح، فلا تكونن من ذلك في غرور ولا تجعل نفسك من أهله.

(١٦) من الدليل على سخافة المتكلم أن يكون ما يرى من ضحكه ليس على حسب ما عنده من القول، أو الرجل يكلم صاحبه فيجاذبه الكلام ليكون هو المتكلم، أو يتمنى أن يكون صاحبه قد فرغ وأنصت، فإذا أنصت لم يحسن الكلام.

(١٧) وقس من فوقك ولمن دونك، وأحسن مؤاناتك الاكفاء وليكن أثر ذلك عندك مؤاتاة الاخوان، فإن ذلك هو الذي يشهد لك بأن إجلالك من فوقك ليس بمنحوع لهم، وإن لينك لمن دونك ليس لالتماس خدمتهم.

(١٨) إن أمور الدنيا ليس شيء منها بثقة، وليس شيء من أمرها يدركه الخازم إلا وقد يدركه العاجز، بل ربما أعيا الحزمة ما أمكن المجزأة، فإذا أشار عليك صاحبك برأي فلم تجد طاقته على ما كنت تأمل، فلا تجعل ذلك عليه لوماً وعدلاً؛ تقول أنت فعلت هذا بي وأنت أمرتي، ولولا أنت ولا جرم لا أطيعك، فإن هذا كله ضجر واووم وخفة وإن كنت أنت المشير فعمل رأيك أو ترك فبداه صوابك فلا تمنن ولا تكثرن ذكره، ولا تلم عليه إن كان استبان في ترك نصحتك ضرراً، تقول ألم أقل لك؟ ألم أفعل، فإن هذا بجانب لأدب الحكماء.

(١٩) المعجب آفة العقل، واللعجاج عقيد الهوى، والبخل لقاح الحرص، والمراء فساد اللسان والحمية سبب الجهل، والآنف توأم السفه، والمنافسة أخت العداوة. — (فالمعجب بنفسه يزين له عجزه الخطأ فلا يراه خطأً، والكثير اللعجاج كثير العناد في الدفاع عن هواه، والبخل يريه الحرص وينميه حتى يستفحل ويحرم نفسه وغيره مما وهبه الله، والمراء يستدرج إلى بذاءة اللسان، والحمية إذا استشرت كافت من دلالات الحق، والآنف من التسهل في معاشره الناس يؤدي إلى السفه، والمنافسة في حطام الدنيا كثيراً ما تؤدي إلى العداوة بين الأحاد والأمم.)



مكانك يا عزائي !

« افتقد صديقنا الأستاذ حسن كامل الصيرفي
والدته البارة ، وما وافى النعمي صديقه الحميم الدكتور
أحمد زكي أبو شادي حتى فاضت شاعريته بهذه
[المحرر] التعمية الرقيقة . »

عزائي ! قف مكانك يا عزائي !	فأنني لا أراك سوى المرائي !
هجرتك مذ خبرتُ صروفَ دنيا	تراوُغُنَا بألوانِ الفناء
ولست بأيِّ حالٍ من تُرجى	لِتُرجى للأخِ الجمِّ الإياء
إلى الحُرِّ الذي صاحبتُ فيه	أحبَّ الشاعريَّةِ والدَّكاء
ومن يطوي الفؤاد على همومٍ	ولكن في ابتسام الكبرياء
ومن نظراته للكون نورٌ	وإن بعدَ الوجودِ عن الضياء
ومن عرف الحياة وإن تسامت	فناءً قد تطوَّرتُ عن فناء
فحسبي أن أصوغَ له رجاءً	من الصبرِ المرنق بالبكاء
ومن قلبٍ وفيٍّ لا يداجي	ومن حبٍّ صفيٍّ لا يراني
بأن يحيا ملاذاً الأمانى	ولو وُثِدَتْ وضاعت في الهباء

ما يهتكم أن تعرف عن :-

طع الطعام

العناصر المعدنية

ماهيتها وخواصها في جسم الانسان



— ٥ —

للاستاذ اسير جينري

٢ - كلورور الصوديوم

كتبنا في مقتطف يونيو الماضي بحثاً عن مالح الطعام ، تركيبه ووظيفته في جسم الانسان ، وتاريخه وطريقة الحصول عليه والضرأب التي كانت تفرض عليه من الحكومات . والآن نتابع الكتابة عن فوائد المالح :-

﴿ المالح فوائده ﴾ اذا أردنا أن نعرف فعل المالح بجسم الانسان وجب أن نعرف فعله بالأجسام الحيوانية كاللحم والجلد وما أشبهه . فأولاً - نرى أن مذوب المالح يخرق النسج الحيوانية ويخللها كلها ، فإذا وضعت قطعة من اللحم في مذوب المالح اخترقها المالح كلها ووصل إلى قلبها . ثانياً - نرى انه يحفظ النسج الحيوانية من الانحلال السريع أو يجعل انحلالها بطيئاً . ثالثاً - انه يضعف النسج الحيوانية ويقلل مرونتها ويجعلها سريعة التمزق ولو لم يجعلها سريعة الانحلال كما ترى في الأحذية التي تقبلل بماء المالح . رابعاً - إن المالح يهيج الأعصاب ويؤلمها ، كما ترى اذا جرحت يدك وأصاب الجرح شيء من المالح . وللمالح فوائد عديدة ومنافع همة أهمها ما يلي :-

◎ اذا أذبت نصف ملعقة من المالح في نصف كوب من الماء البارد فانها تزيل العطش الشديد وتشفي حرقة المعدة .

◎ اذا أخذت يومياً عذد الصباح قبل الاكل ملعقة كبيرة من المالح في كوب من

الماء البارد يشفي من الامساك .

- ⊙ اذا احترق شيء وشمت منه رائحة الدخان فضع عليه قليلاً من الملح فينطفئ .
- ⊙ اذا التهمت النار (الاجم المشوي) مما يقع عليها منه فبرش على النار الملح فتخمد .

⊙ اذا خلطت جير تبييض الجدران بالملح زاد التصاقاً وتماسكاً .

⊙ اذا فركت النحاس بملح وخل بقي لامماً جميلاً .

⊙ اذا فركت بقمع الاكواب والفناجين التي تنشأ من الشاي وغيره بالملح الرطب زالت

⊙ اذا غسلت السجاجيد بماء الملح ومسحتها بقطعة صوف نظيفة نظفت

⊙ اذا أذبت ملعقة من الملح في كوب صغير تستعملها غرغرة تكرر آ تشفي التهاب الحلق

⊙ اذا شربت جرعة أربع ملاعق صغيرة من الملح في كأس ماء تشفي من الاسهال الحاد

⊙ اذا لدغ الانسان حشرة من الحشرات ووضع بعضاً من الملح على الموضع أو أذابه

في الماء واستعمله غسلاً آمن شر انتشار سم الحشرة في الجسم

⊙ اذا تألمت الرجلان من الوقوف طويلاً فأحسن علاج لهما أن تغسلا بماء ملح حار

في كل جالون من الماء قبضة ملح وتفرك باليدين من القدمين إلى الركبتين، ومتى برد الماء

تفركان بقطعة صوف . وعمل ذلك صباحاً ومساءً قد يشفي من الأمراض العصبية

⊙ اذا أذبت الملح بالماء ومصصته بأفمك كثر افراز المخاط منه ، وهو يفعل بالغشاء

المخاطي في الفم والمعدة كما يفعل بالغشاء المخاطي في الأنف

⊙ اذا أكثر الانسان من استنشاق ماء الملح أصابه منه زكام مزمن في معدته وأمعائه

⊙ اذا أذبت ملعقة كبيرة من الملح في كوب من الماء وشربتها ذهبت عنك التضمة

⊙ اذا فركت الأسنان بالملح (وهو أجود من كل أنواع المسحوقات التي تفرك بها

الأسنان — فإنه يحفظ بياضها ويقوي اللثة ويحفظ جمرتها ويطهر النفس ويجلو الأسنان

⊙ اذا رش الملح على أرض المسكن بعد مسحها بالماء وهي رطبة قبل أن تجف عليها البسطة

والسجاجيد منع العث منها .

⊙ اذا أخذ جرعات من ملعقة صغيرة إلى أربع ملاعق في نصف كأس من الماء الفاتر

فهو يقي . ولذلك يعتمد عليه في معالجة السموم لسهولة الوصول إليه قبل حضور الطبيب .

⊙ في حالة النزيف الدموي البسيط خصوصاً نزيف الفم والأسنان ضع الملح على الجرح

فيوقف الدم ويشفي الجرح

⊙ يطهر ماء الملح ثانيا الجروح يغسل ما فيها من أسباب الفساد ويساعد على خروج المعفا من الدم فتحمل من الجرح أسباب الفساد هذه .

⊙ يصنع الملح العطري الذي يوضع في الحناجر وتشمه النساء المترفات بصب ماء اللاوندا على ملح الامونيا لاغير .

⊙ في أوستن رود بأرلندا معهد طبي يعالج المرضى بمياه البحر فقط ، يستخرجها من أعماقه ويصفبها ، والجرعة التي تعطي لكل مريض لا تزيد على نصف كوب .

⊙ أثبتت التجارب أن مياه البحر تشفي أمراض الأعصاب والروماتزم .

⊙ يستخدم محلول ملح الطعام مقيئاً في بعض الحالات ، ويحقن بمحلوله المركز من الشرج لازالة الديدان الخيطية .

⊙ الاستحمام في محلول ساخن منه يساعد على التنبيه ويفيد في بعض الأمراض الروماتمية المزمنة ، وقد يحقن بمحلول دافئ منه في بعض حالات الاغماء .

⊙ ماء البحر أو ماء الملح يقوي جلد الرأس ، والعينين والأنف وجهاز التنفس وجلد الجسم كله .

⊙ غسل العيون بماء مذوب فيه قليل من الملح ينفع كثيراً البصر المتعب .

⊙ يستعمل ملح الطعام مماداً للنباتات التي تعيش في سواحل البحار اذا زرعت بعيدة عنها كقصب السكر والناجيل ، وقد أثبت بعضهم أنه كان يصب قليلاً من ماء الملح في الحفر التي يزرع فيها عقل قصب السكر فجاء القصب كثيراً .

⊙ يشفي من الألم العصبي (النورالجيا) وذلك بأن تأخذ كيساً صغيراً من قماش المسلمين وتغسله ملحاً وتحمله على النار كثيراً وتضعه على الألم ، ويكون تسكينه للألم على قدر حرارته .

⊙ انه يمنع نمو الأعشاب في الأروقة والطرقات وذلك بأن يوضع عليها كثير منه ، ولكن يجب الانتباه لئلا يوضع على شيء لايراد اتلافه .

⊙ انه يزيل الزكام وذلك بأن يضع المزكوم ملحاً وماء حاراً في كفه ويستنشقه كل صباح ، فهذا يذهب بالزكام حالاً .

هل الثورة

I

حق من حقوق المجتمع ؟



للأستاذ الياس يعقوب

الثورات التي نشبت في الماضي جاءت حرباً على الظلم والفساد، وسمياً وراء الحرية والأصلاح، فهي وليدة الظلم والمساوىء. وهذه الحركات التاريخية العنيفة - مهما يقال فيها - كانت المدماتك الأولى في بناء عظمة الأمم التي قامت بها، وهي في سيرها لا تنفك تسترشد بأنوارها وتحيا بمبادئها. وهذه الأمم التي ثارت بآت القدوة الصالحة والمثل الأعلى في نظر الشعوب التي تحب خط عشواء وتتمتع في سيرها. ولهذا نراها تدأب في نفخ روح الثورة في أبنائها بغية نسف المفاسد ووضع الأسس لحياة جيدة فاضلة. ومع ذلك فإن الثورات لا تزال تلقي المغالين الذين يذهبون بعيداً في مدحها أو ذمها. وتقضي الحكمة أن نترتب قليلاً، وأن نتحلى بسعة الصدر والتجرد عندما نستعرض حياة وأعمال أولئك الذين أقلقونا مدة من الزمن وعكروا أمننا الداخلي، ودمروا وقتلوا أحياناً، فليس بعيد أن يكونوا محسنين، إن لم يحسنوا إلينا فقد يحسنون إلى الأجيال القادمة التي ترضى عن أعمالهم وتمنق مفاهيمهم، إن الاضطراب الذي يحدث لا بد من أن يتمخض عن أهداف ونظرات لا تتحسسها إلا فئة قليلة مستيقظة ناقة.

في أعماقنا تنفر من الثورة ولا نمطف على الثأرين الذين يكرهون الراحة والهدوء. انهم يحاولون تقويض النظام الاجتماعي القائم. اننا نخشى الثورة خوفاً من أن تفاجئنا بضيايع القيم الراحنة دون أن تأتي بما يفضلها أو يقوم مقامها. ونخشها أيضاً لأننا اعتبرنا في الماضي الثورات الدامية التي تنشر الدعر والفوضى، وتحدث كثيراً من الخراب في

كافة المرافق ، وتستبيح الأموال والأرزاق وتسفك الدماء البريئة ، وتعرض سيادة الأمة للخطر الخارجي . ويقتضينا الانصاف أن نقول إن الثورة لا تستهدف سوى الأنظمة القائمة التي تعتبرها مكمناً للداء والفساد وهي ككل عمل اصلاحي يحدث انقلاباً لا بد من أن تكون عنيفة أحياناً وإن جاءت تلبية لرغبة الجماعة . وبما أنها لا تعلن إلا لازالة الامتيازات المتوارثة أو الناشئة التي تتمتع بها أقلية ضئيلة دون سواها ، فهذه الأقلية التي تنكب في مصالحها ترى الثورة عملاً إجرامياً وإن الفئة الحاكمة التي تقول قمع الثورة تسخر كل قوى الأمة المتجمعة في قبضتها . وهي لا تقل عن الفئة النائرة خروجاً على القانون وتعرضاً لمصالح الأمة العليا للخطر . فتسمح لنفسها أن تدخل في النزاع دولاً أجنبية تستعين بها على قمع الثورة ، وتسفك البيوت ، وتصادر الأرزاق وتتطرف في الانتقام ممن عصا أراذلها . إن الفئة الحاكمة في محاولتها لا تستهدف سوى الأشخاص الذين خرجوا . ومن دأب الحكومات في كل العصور أن تقاوم الثورات دون أن تقوم بثورة ، وتكافح الأفكار الجريئة دون أن تتولى القيادة .



ليست الثورة نزوة طارئة ، وليست عملاً ارتجالياً ، سطحياً في أسسه ، تافهاً في مقاصده . إن لها أصولاً تقفر لتفوق نفوس الأفراد وتكيف هذه النفوس وتؤهلها لتقبل حلول جديدة للمشاكل الراهنة . ومن الاقتناع بصواب هذه الحلول ينشأ الايمان الحار بمقومة هذه المبادئ والاستقامة في نصرتها . إن الثورات لا تنشأ إلا عن الاستياء الذي يحصل من جراء عجز الأنظمة أو عمقها عن مماشاة سنن التطور فتصبح بعيدة وغريبة عن مقاصد المجتمع ومفاهيمه . وأكثر ما تتجلى القابلية للثورة في الشباب الذي يقصف بالحيرة والقلق ويتبرم من النظم الاجتماعية ، وفيه من القوة والنشاط والطموح ما يشجع على الثورة . وفي المجتمع من المساوىء ما ينفي الطلائع من النفوس . ومظاهر البذخ التي تميز بعض الفئات ، والنصيب من الرفاهية التي تنعم بها ، والبطالة التي تورث التراخي والحد ، كل هذه تغذي الاستياء وتنميه . والبؤس أفضل تربة ينبت فيها الاستياء ويزدهر . ولهذا ترى الثورات كثيراً ما تقوم على أكناف الذين لا يملكون . ومن المؤلم ألا يرى الظلم والفساد الأمن ، فذة الفقر ، ولا ينشد العدل الاجتماعي إلا من يجرفه البؤس . ولهذا تستصحب الثورات الهدم الذي يشمل النظم والقيم والعمران ، لأن هذه الفئة التي تقبض على ناصية الأمور لأول مرة تنوي التأثير لكل الجماعات التي اكتوت بنار الحرمان . وأكثر ما يخشى من الثورة أن تقول الأمور إلى الغواء التي تطفي وتطفو كالربد فتسلم

جميع المقاليد، وتحمل النور ظلاماً والشعب جوعاً والنظام فوضى . على أنه لا ينبغي لنا أن نسرف في الاعتماد على البؤس لنشوب الثورة . لأن البؤس إذا ما استعمل اتفنى العزم والقوة . وإذا ما انصرف الانسان للحصول على الضرورة فقط لا يستطيع ممارسة الصراع العنيف الطويل . وإذا ما اقترن البؤس بالطغيان انسحق الشعب وطلب الاستسلام أو الفرار . وهو في كلا الحالين لا يغير شيئاً من جوهر الأمور . والثورات الحقيقية التي تغير وجه التاريخ لا تحصل وتسير وتنتصر ما لم يدفع إليها رجال الفكر الذين يتولون كشف الحقائق وإثارة السبيل . وليست القوة المتمثلة في الجماهير الثائرة هي التي تحدث الانقلاب ، بل الفكرة التي تحركها وتسيرها .

ألنا حق بالثورة ؟ كل حق في الحرية يستتب حقاً في الصراع لتحقيق الأفضل . ولا معنى لسيادة الشعب وحقه في تقرير مصيره ما لم يكن له الحق في تجديد وجوده والثورة على أوضاع هرمة خلت من كل ديناميكية ، وأصبحت عائقاً يعترض التقدم والتطور . إن هذه الأنظمة العتيقة التي تبغي الثورة استبدالها قد ارتضتها الجماعة في مبدأ الأمر على أنها ضامنة لمصالحها محققة لأهدافها وتمهدت أن تتقيد بها وتحافظ عليها . لكن المشيئة البشرية من طبيعتها أن تتغير . ومتى تطورت المفاهيم أفلا يمكننا الخروج على عقد أصبح ضرره يربو على نفعه ؟ فالمبادئ مهما تكن عظيمة لا يجوز التسك بها وبذل النفس في سبيلها إذا كانت لا تعمل على ترقية حياة الأمة . لأنها إنما وجدت في الأصل لخدمة الشعب ومتى بطل مفعولها فيجب علينا أن نتخلى عنها . قال أطلون سعادة : « إن المبادئ توجد للشعوب لا الشعوب للمبادئ ، وإن كل مبدأ صحيح يجب أن يكون لخدمة حياة الأمة » .



من الاعتراضات التي يثيرها أعداء الثورة أنه لا يحق لنا قلب نظام الحكم ما لم نأت الحركة تعبيراً صحيحاً عن الإرادة العامة مهما تبلغ الأنظمة في الفساد ومخالفة مقتضيات للعقل . لأن شأن المجتمع لا يتعلق بي فقط ، بل بهم سائر المواطنين . لكن التبع التاريخي يظهر لنا أن كل ثورة قامت بها فئة قليلة . بيد أن هذه الفئة على قلتها تمتاز ببعد النظر ، وتركز في مبادئها جميع الأماني التي تكن في أعماق الشعب . أما الأكثرية فمن أبرز خصائصها أن تظل سادرة تتقبل كل شيء . وهذه النظرة المحافظة تعرقل العمل الثوري من ناحيتين : أنها لا تتحمس له ولا تناصره ، وأنها قد تلجأ إلى مقاومته . لكن هؤلاء الرواد

قد يتضاعف عددهم مع الزمن ، لأنهم يعملون على تقريب قضيتهم الى الأذهان ، أو لأن الظروف تظهر صلاحها كعلاج للأزمات . وليس بغريب أن يشقوا طريقاً الى صفوف خصومهم ويجدوا بينهم الأعوان المخلصين .

ويرى البعض الآخر في النظم النيابية مندوحة عن الثورة مهما تكن السبيل إليها مهيأة ؛ لأن ما يكبد قطرة من الدم لا يعادل ثمنه قطرة واحدة من الدم ، ولأن مساومتها في جميع الحالات تربو على حسناتها . ونستطيع بلوغ النتائج ذاتها فيما إذا اتخذنا التمثيل الشعبي وسيلة ، وعوّنا على الزمن الطويل الذي يأتي بالتطور البطيء . هذا الرأي صائب عندما يعمق الوعي ويتسع وتصبح النيابة عبئاً ومسؤولية وواجباً ، ويبلغ الشعب درجة عالية من الثقافة وتمهذب النظم القائمة على الاقطاع في البلدان المتأخرة وعلى القناطر المقنطرة في البلاد الرأسمالية ، وعلى الحكومة البوليسية في الدول ذات النظام الاستبدادي وفي جميع هذه الحالات تنفث حربة النخب بسبب الاغراء أو الارغام أو الارهاب . من العسير على الشعب أن ينتظر السنوات الطويلة ليتطور ويتقدم . أما اذا وثب فإنه يستطيع بلوغ أهدافه بسرعة ويحقق خلال سنوات ما يستغرق تحقيقه أجيالاً . لأن قوى الرجعية والاستبداد لا بد من أن تتألب وتضع العصي في عجلة التقدم . وإذا قدر لنا أن نسجل بعض المآخذ على الثورة في البلدان المستقرة المتطورة فإنها تبدو ضرورية جداً في المستعمرات ومناطق النفوذ الأجنبي ، لأن استتباب السلام يساعد المقتصب على تثبيت قدمه وتغاديه في السيطرة والاستغلال .



إن الحكم على الثورة لا يقوم على أساس الفشل أو النجاح الذي تصادفه . فلكي نزنها وزناً صحيحاً ينبغي الوقوف على الغايات التي دعت لأهلها . فاذا ما ظهر فساد هذه الغايات جرى الحكم ببطلان الثورة . ومن خلال هذه النظرة سيحكم التاريخ على الفئة المحافظة الحاكمة التي قمت الثورة لصيانة الواقع يقيناً منها أنه أفضل من كل مستقبل خامس ، ويطلق حكمه على الفئة الثانية التي ما سمعت للقبض على السلطة إلا لتقيم أسساً جديدة للحقوق والواجبات . ومن الخطأ الحكم على العمل الثوري في الزمن القريب من ظهوره . انما يجب أن ندع مجالاً الزمن كي يزيل في أذهاننا الاضطرابات الخاصة ، ونتيح للآراء النظرية أن تتجسد نظماً وأعمالاً وبذلك فقط يظهر صحيحها من فاسدها . إن الحلول الثورية لا تظهر على حقيقتها إلا في السياق الطويل متى تكاثفت كل الفئات عن رغبة

واخلاص للخضوع لهذه التجربة وأياً ما كانت نتائج الثورة فإنها تظل في حرب خارجية قد تأتي على السيادة أو تسبب خسارة جزء من أرض الوطن. وليست الثورة سوى تعبير عن النيات الحسنة التي تحبش بها صدور المواطنين الواعين في الأمة، إنهم يقصدون انتشالها من الوهدة التي تتردى فيها. وكلما اجتمع في زمن واحد قوتان مختلفتان في خصائصهما واهدافهما تقع الثورة: الأولى محافظة تدين بالاستمرار، والثانية تأخذ بمبدأ السرعة في التطور والتقدم.



ليس الدائر مجرماً فيعاقبه القانون. إن صدره لا يتنزي حقدًا على الناس ولا يبغى جلب الشر لهم بل إن قلبه عامر بالحب لا يبغى سوى الخير لأمته وبلاده. انه لا يعمل في الظلام بل في وضوح النهار على أسس صريحة من المبادئ. وهو في محاولته الإصلاح لا يختلف عن الطبيب الذي يقصد شفاء المريض لا عذابه. لكن العذاب مصاحب للمعالجة. في خلال النظرة التقليدية المحافظة يترأى كل مشروع وكل مصلح مجرمًا. لأنه عندما حاول أن يمهز المجتمع بأنظمة جديدة قد خالف القوانين الموضوعية المرعية وهذه المخالفة تحدث بصدد اصلاح كل نظام سياسي أو اقتصادي أو معتمد ديني.

إن الشعوب، بله الأفراد، لا يملكها الوعي الصحيح، ولا يستيقظ وجدانها القوي إلا متى بنت لنفسها كيائها الخاص، وبذلت في سبيل هذا البناء الكثير من الجهد، والجهد يسبب آلاماً تظهر من الأدراة. الثورة ولادة شاقة. لكن علينا أن نفوس في بحار من الآلام لنعود بلا آية الحقيقة الطافرة.

(صافيتا - سورية)

[للمبحث بقية]



الاستمتاع

بأيام العطلة



للاستاذ مبارك إبراهيم

الاستمتاع بأيام العطلة عادة مستحدثة . وإذا نظرنا إليها من وجهة نظر العامة من الناس جاز لنا أن نسميها عادة من عادات القرن العشرين .

وقد أصبح الاستمتاع بأيام العطلة في أيامنا هذه ضرورة من الضرورات . وذلك نتيجة لما ساد الناس اليوم من قلق فكري ، وجهد ذهني ، وانهايا عصبي . ووحدة في سياق العيش تبعث الملل . وهي أمراض ترافق انتشار الصناعات . وتلازم عيش المدن . حيث لا يعرف الناس طعم الراحة والهدوء .

وقبل تقدم الصناعات هذا التقدم الجنوني . ويوم كان الناس يعملون في بيوتهم أو مصانع صغيرة . ويوم كان العمل لا يدعو إلى العجلة . ويوم كان أصحاب الدكاكين يقطنون فوق دكاكينهم . ويوم كان المصرفيون يعملون ويسكنون في بناء واحد . ويوم كان القضاء رحباً . والهواء طلقاً . لم يغيره دخان المداخن . ويوم كانت الحقول والغابات قريبة المنازل . غير بعيدة الشقة . يوم كانت الدنيا كما وصفنا لم يخطر ببال أحد أن يفكر في أجازة سنوية . ولم تكن بالناس حاجة إلى أوقات فراغ تزيد عن أيام الآحاد . وعن تلك الأيام التي تحددها الكنيسة كأيام للراحة والاستمتاع . ويوم كان الرجل يغزل غزله على نوله الخاص . وفي كوخه الخاص . كانت لديه فسحة من الوقت تتيح له أن يعني بحديقة منزله . ثم كان الاسكاف يعني بالكرب الذي يزرع في حديقته عنايته باصلاح الأحذية وترقيع النعال .

أما اليوم فقد فاض السرور من حياة صمال المصانع . فهم يعملون أعمالاً صغيرة تتكرر ألف مرة ومرة طوال ساعات العمل . وهي أعمال ميكانيكية لا تشغل عقولهم ولا خيالهم .

ولا تسمح للغافين منهم أن ينفخوا . ولا تقيح للبارعين أن تبدو براعتهم . ذلك أن النبوغ والبراعة ليستا من مستلزمات الأهمال الميكانيكية . حتى لقد أصبح العمال اليوم أجزاء من الآلات التي يعملون بها . ولا أدل على ذلك من نتائج اختراع مختلف الآلات التي تحمل كل يوم محل الأيدي العاملة .

ومثل هذا العمل الآلي يسبب من التعب أكثر مما يسببه العمل الذي يحتاج إلى بذل مجهود وافر من النشاط العقلي أو الجسماني أو من كليهما معاً .

وقد أوضح ذلك والتر رانتو (١٨٦٧ - ١٩٢٢) - وكان زعيماً من زعماء الصناعة في ألمانيا - ومديراً للاقتصاد الألماني أثناء الحرب العظمى الأولى ، في كتابه الذي سماه « المجتمع الجديد » فقال : -

لا يستطيع رجال أو نساء من الصناع الذين يقضون من يومهم ثماني ساعات . وهم يعملون عملاً آلياً . لا يستطيع أولئك الرجال والنساء أن يجدوا وقتاً يقضونه في الترويح عن أنفسهم وفي تجديد قوامهم . وهم كذلك ليس في قوتهم أن يقضوا وقتاً في رياضة السير على الأقدام . أو في قراءة كتاب من الكتب . وهم كذلك لا يستطيعون ملاعبة أطفالهم أو الاستمتاع بالمسرات في بيوتهم . ذلك لأنهم في حاجة إلى دافع قوي يجدد من أعصابهم ما بلى وتهدم وهم لا يجدون هذا الدافع إلا في قراءة قصة من قصص القتل كتبها صحيفة من الصحف . أو في فيلم من الأفلام التي تثير المشاعر تعرضه دار من دور السينما . وأمثال أولئك القوم في حاجة إلى فترات من الراحة أكثر من أولئك الذين يعملون أعمالاً تلذم وتشوقهم . وتلك الفترات من الراحة يجب أن تقضي في ممارسة لون من ألوان النشاط . إذ أن طاقة النشاط المكبوت في نفوسهم - بسبب تقاهة مجهوداتهم يجب أن تجد لها منفصلاً .

وإن الباحث المؤرخ ليجد أنه حتى قرب منتصف القرن التاسع عشر . كانت أيام العطلة Holidays هي الأيام المقدسة Holy Days أي الأيام التي كانت تقضي للتقاليد أن يكون العمل فيها حراماً على العاملين . وأن يكون اللعب والراحة فيها حلالاً طيباً للاعبين . أما أيام العطلة التي تحددها فترة من الزمن قد تبلغ اسبوعاً أو أكثر . يتحلل فيها العامل من جولته اليومية . والتي يكون من مستلزماتها أن يغيب العامل عن بيته في رحلة إلى مكان بعيد . فلم يسمع بها قبل عام ١٨٥٠ إلا في « الأجازات المدرسية » .

أما تلك الكثرة الغالبة من الأغنياء القادرين . فقد كانوا بالطبع يغادرون بلادهم

طلباً لتغيير المناظر وتبديل الهواء . ومنهم من كانوا يرحلون إلى بلاد المياه المعدنية قداوياً وعلاجاً .

وكذلك يرى الباحث أنه في مستهل القرن التاسع عشر بدأ الأطباء يعرفون فوائد هواء البحر وأصبح مصيف Weymouth مصيفاً محبوباً . ذلك لأن الملك جورج الثالث (١٧٣٨ — ١٨٢٠) قد كان يرتاده . وكذلك أصبح مصيف Brighton صاحب خطوة لدى المصطافين . ذلك لأن ابنه الذي أصبح فيما بعد الملك جورج الرابع (١٧٦٢ — ١٨٣٠) قد جعله مستقراً له ومقاماً .

ولكن أفراد الطبقة الوسطى من القوم لم يعتادوا عادة ارتياد الشواطئ في الصيف أو في مستهل الخريف إلا في الربع الأخير من القرن التاسع عشر . وذلك ليكسبوا وجنات أطفالهم حرمة أذلتها راحة أهوية المدن . وليذوقوا طعم الراحة بعد العمل المرهق في زحمة تلك المدن . وكان برنامج المصطافين هو أن يجلسوا صباح كل يوم على الشاطئ بعد أن يستحموا . ثم يقرأوا الكتب والصحف مع الأطفال .

وبعد الغداء ينسأون قليلاً حتى إذا حل موعد الشاي شربوه جماعات . فإذا أقبل الليل تمشوا ثم تشاءوا ثم أووا إلى مضاجعهم مسرعين . فإذا انقضت أيام الإجازة على هذا النحو عادوا إلى ديارهم فاعمين . ولا تزال الأسرة الفرنسية ترتاد شواطئ بحار فرنسا مستمتعة بهوائها على طريقة الانجليز . ويزيد بعض الفرنسيين على ذلك شيئاً من الرقص وقليلاً من ألعاب القمار كالروليت والبكاراه .

ثم عرف الانجليز بعد ذلك مصايف فرنسا وألمانيا . ثم مصيف أنتورب في بلجيكا . ومصيفي « أمستردام والهائي » في هولندا . ثم بدأ الانجليز يغزون جبال سويسرا وبحيراتهما . ويصعدون جبال الألب . ويلفون أعلى القمم . ثم يحدون النظر إلى كنائس ميلانو . ثم يمتطون قوارب الجندول في مدينة البندقية . ثم يزرعون أرض متاحف الصور في فلورنسا . ثم خطوا خطوة أخرى وهي رحلات الشتاء فوجهوا جموعهم إلى الريفييرا يستمتعون بمياه البحر الصافية الرقاء . وبالشمس المنيرة ذات الضياء . ومنهم من امتد بهم جبل السفر حتى وصلوا إلى مصر . ومنهم من ذهب إلى بيارتز أو سويسرا للاستمتاع بألعاب الشتاء . واليوم أصبح شيئاً ، مألوفاً أن ترى جماعات من السياح الأوربيين يسافرون إلى أفريقية الجنوبية وإلى أمريكا الجنوبية . أما الأغنياء الذين أولعوا بالسفر والسباحة ، فقد أصبحوا لا يقنعون بما دون الطواف حول العالم .

الحياة السياسية

في صدر الدولة العباسية

- ١ -

لأستاذ محمد عبد المنعم خفاجي

تنقسم الفترة الأولى من تاريخ الدولة العباسية (١٣٢ - ٣٣٤ هـ) الى عصرين : العصر العباسي الأول ، والعصر العباسي الثاني ^(١)

وإذا كان العصر العباسي الأول (١٣٢ - ٢٣٢ هـ) يمتاز بقوة الخلافة وعظمة الخلفاء ومجد الدولة ، وبنفوذ الفرس فيه . فان العصر الثاني (٢٣٢ ^(٢) - ٣٣٤ هـ) يتسم بضعف الخلافة ، وضيق هيبة الخلفاء ، وفساد شؤون الدولة ، وذلك بسبب نفوذ الأتراك الذي بلغ حداً كبيراً في هذا العصر

أول من استخدم الأتراك في الجيش الخليفة المنصور المتوفي عام ١٥٨ هـ ، ولكنهم كانوا شريحة صغيرة لا شأن لها في الدولة بجانب الفرس والعرب ^(٣) وألف المأمون فرقة صغيرة منهم لبسالتهم ، ولكنهم كانوا بعيدين عن شؤون الدولة وسياساتها لميل المأمون الى الفرس أخواله .

وكانت أم المعتصم « ماردة » تركية من السغد ، فنشأ ومعه كثير من طبائع الأتراك مع الميل اليهم لأهم أخواله ، وشاهد المعتصم جرأة الفرس وتطاولهم على الخلافة بعد قتل

(١) يسير على هذا التقسيم كثير من الباحثين (ص ٩ ج ٢ تاريخ آداب اللغة لزيدان ، وه ج ٤ التمدن الاسلامي ، ٢١١ تاريخ الادب العربي للزيات) . ويحمل بعض الباحثين العصرين عصرأ واحداً (٣ آداب اللغة في العصر العباسي للاسكندردي ١٦٦ تاريخ الادب العربي في العصر العباسي لمحمود مصطفى ، ١٦٥ ج ١ الفصل (٢) ويرى بعض الكتاب ان ابتداءه الفعلي بمقتل المتوكل عام ٢٤٧ هـ (٣) ١٦٧ هـ التمدن الاسلامي

الأمين^(١) فصار يخافهم على نفسه وضاعت ثقته بهم ، كما ضاعت ثقته بالعرب ، فأخذ يتقوى بالأتراك ويتخير منهم الأشداء يتتاعهم بالمال من مواليتهم ، حتى اجتمع لديه بضعة آلاف من قبل أن تفضي اليه الخلافة^(٢)

ولما مات المأمون سنة ٢١٨ هـ كان هوى الحزب الفارسي مع ابنه العباس ونادوا به خليفة ، ولكن العباس بايع لعمه المعتصم فسكن الجند^(٣) ، فكان ذلك أيضاً مما زاد من تقريب المعتصم للترك وإيثاره لهم .

وفي عام ٢٢٠ هـ استقدم المعتصم عدداً كبيراً من الأتراك ، اشتراهم وبذل فيهم الأموال ، وبلغت عدتهم ثمانية عشر ألفاً^(٤) ثم ازداد عددهم في جيشه حتى بلغوا السبعين ألفاً^(٥)

ولما ضاقت بهم بغداد ، وكثرت الحصومات بينهم وبين الجمهور ، وبينهم وبين الفرس أتى المعتصم سامرا ، على شاطئ دجلة وعلى مسيرة ثلاثة أيام من بغداد ، فاتخذها معسكراً لجيشه ، وحاضرة للملك ، منذ عام ٢٢١ هـ^(٦) ، وأصبحت مدينة عظيمة في مدة وجيزة^(٧) وصارت من أجل الحواضر الاسلامية وظلت مقر الخلافة حتى عام ٢٧٩ هـ^(٨)

أسلم الأتراك ، وأخذوا يتعاملون العربية ويتكلمون بها ، وصاروا موضع ثقة الخليفة وإيثاره ، وكان ذلك ضربة قاضية على العرب ونفوذهم في الدولة ، وكتب المعتصم إلى عماله بأسقاط من في دواوينهم من العرب وقطع العطاء عنهم وأنزلهم عما كان لهم من قيادة الجيوش ومُسنعوا الولايات^(٩)

وانتقلت سياسة الدولة من أيدي الفرس إلى أيدي الأتراك^(١٠) ، الذين أخذوا ينكحون بالفرس والعرب جميعاً ، وصنعوا في قتلهم ، وموقف الأفشين من أبي دلف وأمره

(١) قال طاهر بن الحسين وهو فارسي :

أبسموني المأمون خطة عاجز أو ما رأى بالامن رأس محمد ؟

(١٥٧ / ١) المقدم الفريد . وينسب لدعبل (٢٦٦ / ٧) مذهب الاثاني ، ٥٢ / آداب اللغة لزيدان ،

٣٥٠ / الشعر والشعراء (٢) ١٦٨ / ٤ التمدن الاسلامي (٣) ٣٠٤ / ١٠ الطبري

(٤) ٢٣٣ / ٢ النجوم الزاهرة (٥) ٤ العصر العباسي للسباعي بيوي

(٦) ٩ / ٤ وما بعدها مروج الذهب (٧) ٥٢ و ٥٣ تاريخ الحضارة لبارنولد (٨) ١٠٠ / ١

ظهر الاسلام . (٩) ١٤٤ / ٤ التمدن ، ١٦٥ حضارة الاسلام في دار السلام (١٠) ١٧٠ هـ التمدن

بقتله لولا أن أنقذه أبو دؤاد معروف^(١)

ولم يعض غير قليل حتى كان لهم النفوذ والسيطرة على الخلافة والخلفاء ، وخاصة بعد فتح صموirie وقتل بابك عام ٢٢٣ هـ ؛ وصار أكثر الوزراء وجميع قادة الجيش منهم ، واشتهر من بينهم الأفشين م ٢٢٦ هـ ، واشناس م ٢٣٠ هـ ، وابتاخ م ٢٣٥ هـ وسواهم ؛ وتغلغل نفوذهم في جميع مناصب الدولة ، لكثرتهم وبسالتهم وتأيد الخلفاء لهم ، حتى ان الواثق (٢٢٧ - ٢٣٢ هـ) استخلف عام ٢٢٨ هـ اشناس التركي على السلطنة وألبسه وشاحين وتاجاً^(٢) ، وفي عهده نكل بغا الكبير وجيحه بكثير من العرب^(٣)

ولما مات الواثق عام ٢٣٢ هـ ، سعى الأتراك في ترشيح جعفر المتوكل بن المعتصم للخلافة ، لأن أمه «شجاع» خوارزمية تركية ، فتم لهم ما أرادوا ، واستبدوا في عهده بأمور الدولة وشؤون الخلافة ، واضطهد الخليفة الشيعة وأكثرهم فارسيون ، وزاد في رماية الأتراك وتقديسه لهم ، فزاد طمعهم في الدولة ، وأصبحوا مصدر قلق واضطراب ، فهم يكرهون للفرس والعرب ، وهم أنفسهم فرق وأحزاب ، وهم كثيرو الدسائس والمؤامرات ، كثيرو الطمع في الأموال ، والعبث بالأمن .

ندم المتوكل على ما فرط ، وأخذ يعمل على كبح جماح الأتراك ، فبس ايتاخ حتى مات عام ٢٣٥ هـ ، وأزاد عام ٢٤٣ هـ نقل العاصمة من سامرا إلى دمشق ، لكن ذلك لم يتم له ، ثم عزم على قتل وصيف وبغا وغيرها من قواد الأتراك ووجوههم ، ولكنهم كانوا يحكمون تدبيراً آخر لقتل الخليفة^(٤) ؛ وتقدم باغر التركي حارس المتوكل ، ومعه عشرة غلمان من الأتراك ، ينفذ المؤامرة التي دبرها القواد الأتراك ، ومعهم المنتصر الذي كان أبوه المتوكل يكرهه ويوشك أن يعزله من ولاية العهد ؛ ودخلوا على الخليفة فقتلوه في قصره الجعفري ، وقتلوا معه وزيره الفتح بن خاقان ، وذلك في أواخر عام ٢٤٧ هـ^(٥) وكان قتل المتوكل أول حادثة اعتداء على الخلفاء العباسيين وكانت هذه الحادثة مصرع الخلافة ومجد الأتراك .

وفي ذلك يقول البحترى :

أ كان ولي العهد أضمر غدره فمن حجب أن ولي العهد غادره

(١) ٥٤ الاذكياء لابن الجوزي (٢) ١٣٥ تاريخ الخلفاء (٣) ١٢ ج ١١ الطبري (٤) ٦٥ —

٦٧ ج ٤ مروج الذهب

(٥) راجع مقتل المتوكل ومراتي الشعراء فيه في (٢٦٠ — ٢٦٤ ج ١ زهر الآداب) ومرثية يزيد

المهلي فيه في (٣١١ ج ٢ وما بعدها من السكامل للمبرد ١٨٦ ج ٢ المقصد ٢٦٣ ج ١ زهر الآداب)

فلامك الباقي تراث الذي مضى ولا حملت ذاك الدماء منابرہ

ويقول المهلي :

لا حزن إلا أراه دون ما أجد وهل لمن فقدت عيناي مفتقد

ومنها : فلو جعلتم على الأحرار نعمتكم حمتكم السادة المذكورة الحشد

ورأى يزيد المهلي هذا يشبه رأي إسحاق بن إبراهيم المصعبي م ٢٣٥ هـ في الأتراك حين شكوا إليه المعتصم غدر من اصطنعمهم من قوادهم مع وفاة من اصطنعمهم أخوه المأمون من الرجال له (١)

ويقول علي بن الجهم :

عبيد أمير المؤمنين قتلته وأعظم آفات الملوك عبيدها

بني هاشم صبراً لكل مصيبة سيبي على وجه الزمان جديدها

وإذا كان الشعب يكره الأتراك من بدء اصطناع المعتصم لهم ، فإن هذه المأساة المؤلمة كانت سبباً في زيادة كراهية الرأي العام لهم ، ونقمتهم عليهم .

ازداد عقب ذلك نفوذ الأتراك في عهد المنتصر (٢٤٧ - ٢٤٨ هـ) ، ثم في عهد المستعين (٢٤٨ - ٢٥٢ هـ) ، ثم عادوا فخلعوه من العرش ثم قتلوه وأقاموا مكانه في الخلافة المعتز بالله بن المتوكل عام ٢٥٢ هـ .

كان المعتز يكره الأتراك ، ويريد أن يثأر منهم لأبيه ، ففي عهده قتل وصيف عام ٢٥٣ هـ ، ثم بغا عام ٢٥٤ هـ ، وفي مصرعه يقول البحتري من قصيدة مدح بها المعتز بالله : (٢)

أضنى بغاء وأقربوه وحزبه وكأنهم حلم من الأحلام

طاحوا فابكت العيون عليهم بدموعها ومضوا بغير سلام

وبعد قليل سار الأتراك إلى المعتز فوبخوه وطالبوه بالأموال ، ثم عذبوه وضربوه بالدبابيس ، وجروه برجله إلى باب الحجر ، وأقاموه في الشمس حافياً ، وكان بعضهم يلطمه وهو يتقي بيده ، فخلع المعتز نفسه عام ٢٥٥ هـ (٣) ، ثم حبسوه وقتلوه ، وولوا مكانه المهتدي بن الواثق ، الذي لم يعجبهم زهده وورعه وحبه للعدالة ، فخلعوه عام ٢٥٦ هـ ، ومات بعد خلعه بأيام .

(١) راجع ٨ - ١١ الطبري (٢) راجع ٢٣٤ - ٢٣٦ - ٢ ديوان البحتري (٣) ١٦٢ - ١١ طبري

المخترعات المרתقة

— ٤ —



للاستاذ عوض جندري

٢٠ * الصواريخ التي توجه إلى القمر ^(١) * أما بالنسبة للصواريخ التي ستوجه إلى القمر دون عودة إلى الأرض . فإن توجيهها يمكن أن يصير مستطاعاً بعد خمسة أعوام فقط .

ولما يستطع أي انسان كان ، الصعود إلى القمر والطواف حوله بطائرة صاروخية مما تخلق في الأجواء البعيدة عن الأبصار . بيد أن هذه الفكرة ليست جديدة بالتهكم .

٢١ * التلفراف المصور * وعندئذ لا يفرض على الكتبة في مكاتب التلفرافات ، عند تسليمهم من الجمهور البرقيات المزمع إرسالها إلى مختلف الجهات ، توضيح الكلمات الغامضة المكتوبة بخط رديء بيد مرسلها . وذلك لأن كل برقية ترسل بالتلفراف المصور ، طبقاً لأصلها المكتوب بيد صاحبها ، صحيحاً كان مجاؤها أو خاطئاً ، وسواء كانت حروفها مطموسة أو كاملة النقط أو ناقصة . ومن ثمة تصبح الأخطاء التي توجد فيها عند وصولها إلى الرسالة إليه ، منسوبة إلى مرسلها نفسه ، لا إلى مكتب التلفراف الواردة منه .

٢٢ * تقدم العلاج بالوسائل الكيميائية * ويتحدث الأطباء الآن « في منتصف القرن الحالي » حديثاً ضافياً فيما تم اختراعه من العقاقير الكيميائية القتالة للجراثيم كالبنيسيلين والاستربتوميسين والاريوميسين وأمثالها من الأدوية التي بلغ عددها خمسين دواء . وهي التي استخرجت من العفن والعفن . وقد كان هذا الاختراع فاتحة علم الكيموثيرابي

(١) جاء في جريدة المعري في ٢٥ نوفمبر من لندن في ٢٤ ١١ ١٩٥٠ ما يأتي : — قال المستر كلير رئيس الجمعية البريطانية للمواصلات بين الكواكب بيد ما أتى مساء أمس محاضرة في لندن أن إرسال أول الصواريخ بين الأرض والقمر سيتم بعد مدة تتراوح بين ٣٠ و ٥٠ سنة . وهو يرى أن أولى هذه الرحلات ستتم في اتجاه القمر والمريخ . وأضاف المستر كلير قائلاً « وأعتقد أن الصواريخ التي يتراوح عدد رجالها بين ثلاثة وأربعة أشخاص تستطيع أن تعود إلى الأرض بدون صموبة .

أي العلاج بالوسائل الكيميائية . أما قبل سنة ٢٠٠٠ فسوف يكون لدى الأطباء مئات من هائيك الأصناف الكيميائية ، أي قتالة الجراثيم تحت تصرفهم . فيغدو في وسعهم علاج أمراض التدرن الرئوي بسهولة في أدواره جميعها كما يعالج الالتهاب الرئوي في منتصف هذا القرن .

وفي سنة ٢٠٠٠ سوف يستغنى عن استعمال الخلاصات النقية للعفن لمكافحة الأوصاب التي تتولد من البكتيريا . وذلك لأن المواد الكيميائية بأسرها التي تقتل الجراثيم يقسنى حينئذ صنعها بالتأليف الكيميائي في المصانع الكيميائية . إذ يمكن وصف تركيبها الذري فتكسب منافع جديدة تضاف إلى منافعها الحالية .

٢٣ * كيف تعالج الشيخوخة في أواخر القرن الحالي فتطول الأعمار * وإلى سنة ١٩٥٠ لم يكن الأطباء يدركون حق الإدراك كنه الطريقة التي بها يحول الجسم البشري شريحة من اللحم البقري مثلاً إلى عضلات و طاقة بدنية . أي الوسيلة التي تعرف فنياً باسم « تمثيل الطعام » أو استعملته في الأجسام . ومن ثمة سوف يستطيع الأطباء في سنة ٢٠٠٠ التحقق من أنفع الأغذية لكل مريض طبق حالته . وبهذه الوسيلة مضافة إلى معرفة الطبيب بالهورمونات ، يسهل عليه معالجة الشيخوخة باعتبارها مرض انحطاط في القوى . فيصير الرجال والنساء الذين في سن السبعين مثلاً في سنة ٢٠٠٠ كأنهم في سن الأربعين بحسب .

٢٤ * ماذا يتوقع العلماء من منافع الميكروسكوب الكهربي * وقتئذ يمد المرء الجعد الوجه المرتخي الخدين ، اليابس الجلد ، من المناظر الطريفة أو المشاهد الدالة على اهماله لشخصه . فتطول حياة الناس إلى ٨٥ سنة .

وحتى سنة ١٩٥٠ لم يكن الناس يعرفون في الفيرس ، سوى كونه ميكروباً يبلغ من دفته أنه ينفذ من المرشحات التي تحجز البكتريا الدقيقة التي تتاح رؤيتها بالميكروسكوب البصري . وهذا على حين أن الميكروسكوب الكهربي الذي يكبر أحجام المرئيات ، من ثلاثين ألف مرة ، إلى مائة ألف مرة . وهو الذي تستعمل فيه شعاعة الكهبريتات ، بدلاً من شعاعة الضوء ، قد غيّر النظام القديم برمته . وفضلاً عن ذلك فقد استطاع العلماء بهذه الآلة الجديدة اكتشاف أجسام دقيقة جداً في الفيروسات — هي بلا شك ذرات بروتينية . وسوف يقيس بضم تلك الذرات التي تكشف لعلماء الكيمياء في تركيب البروتين ، إلى ما يشاهده علماء الباثولوجيا (علم الأمراض وطبعتها) عن طريق

الميكروسكوب الكهربائي ، علاج الأسقام التي مصدرها الفيرس كالانفلونزا ونزلة البرد العادية وشلل الأطفال ، وأمثالها علاجاً سهلاً .

٢٥ الفلوروسكوب ^(١) الكهربائي بدل آلة تصوير حركات القلب في القرن العشرين ترى المستشفيات مكتظة بالآلات والمساكينات . وستزداد هذه الآلات عند حلول سنة ٢٠٠٠ . وحينئذ سوف يستغنى الأطباء عن الاستناد إلى الصور التي تصورهما لهم آلة الالكتروديوغراف ^(٢) . وذلك باستخدام الفلوروسكوب الكهربائي الذي يطلق أشعة رنتجن الكهربائية . فيمكن الطبيب الفاحص فحص كل جزء من أجزاء القلب ، وذلك بالمصاصة الكهربائية . أما داء المرطان فلن يستطاع علاجه في سنة ٢٠٠٠ ولكن الأطباء يتوقعون تغلبهم عليه فيما بعد قبل مضي حقبة وجيزة .

٢٦ كيف تعالج الأمراض العصبية والشلل في آخر القرن الحالي في سنة ٢٠٠٠ ستصير الأمراض العصبية مرتبطة بالوظائف الحيوية الكهربائية الكيميائية اتصالاً مستحيلاً في وقتنا الحاضر . وتسمى الأمراض ، مثل تصلب الشرايين المضاعف أو الشلل ، مما يمكن علاجه . إذ تخرج حينئذ وسائل كهربائية كيميائية لتنبيه الأعصاب وتحديد نشاطها تنشطاً يجعل أحوال المصابين بذهنك المرضى ، غير باعثة على الأسف . بيد أن أولئك المصابين المعذبين بتلف أعصابهم أو انحطاطها يكادون يشبهون المصابين بداء البول السكري الذين لا بد لهم من تناول الانسيولين بانتظام محافظة على حياتهم . إذ يجب على كل منهم أن يحمل في جيبه جهازاً صغيراً تديره بطارية كهربائية لامداد أعصابه بالتنبيه الذي يعوزها .

استدراك : يؤسفني أنه قد سقطت عند الطبع كلمة من السطر الخامس بصفحة ٢٤٠ من مقال « معجزات العلوم والفنون » المنشور بمقتطف نوفمبر سنة ١٩٥٠ . وهذه الكلمة هي (الذرات) فالرجو من القارئ إضافتها بقلمه ، ليصبح صواب جملتها هكذا : — ثم تدور الذرات مندفعة ساعية في تمويض ما فقدته « فيستقيم المعنى المقصود .

(١) الكاتب — وصفنا هذا الجهاز الحديث وصفاً مسهباً وذلك في مقتطف ديسمبر سنة ١٩٤٨

(٢) الكاتب — آلة تسجيل التيار الكهربائي الذي يتولد من عضلة القلب عند قيامها بوظيفتها الحيوية في الجسم البشري وتعمل لتيز — « تشخيص » . الأمراض التي تعقرى القلب . وقد جاء ذكرها في مقالنا على (العلم وأحياء الموتى) المنشور في مقتطف أبريل سنة ١٩٣٥ وفي مقال آخر على الكهربائية البشرية نشر في مقتطف ديسمبر سنة ١٩٣٦ .

القرء المدلل

لأستاذ رضوان إبراهيم مصطفى

قال كلية وهو يلقن دمنة مبادئ السياسة ، ويدربه على أعمال القيادة ، ويبصره بنواميس الحياة ، ويمرّقه بمواطن النقص في الدولة ، ويؤدّه من حكمته ، ويهبه من مجاريه : —

واعلم يا دمنة أن مملكتنا هذه لا تصالح إلا إذا زاول كل فرد فيها عمله الذي هي له ، وقام فيه كما ينبغي ، وآتى كل ذي حق حقه وترك لكل ذي فن فنه الذي هيأته له مواهبه واستمداده ، يجيل فيه بصره ، ويعمل فيه رويته ، وعرف قدر نفسه فوضعها في موضعها ، غير متسفل بها إلى حيث تنحط ، أو متعال بها إلى حيث تزل فتهوى ، ولا تزال تهوى . وقد قال الحكماء : إن أول أبواب المعرفة أن يعرف الإنسان نفسه ، وأن ينزلها منزلتها من هذا العالم ، وقالوا : من ذهب بنفسه عن معرفة وجدها ، ومن ذهب بها عن جهل فقدها .

واعلم يا دمنة أن المتصدي لما لا يحسن - اغتراراً بنفسه أو تهالكاً على المادة - كالمقتصّر في أداء ما يحسن ، كلاهما هدم في كيان الأمة ، والاحلال في شخصيتها ، وإسراع بها في سبيل الفناء العاجل .

وقد قال العلماء : ينبغي العاقل أن يحكّم عقله في ثلاثة أمور : إذا دعى لمناصرة الباطل ، وإذا استخدم أداة للشغب ، وإذا عادى من هو أقوى منه .
وأن يلتزم ثلاثة أشياء : الاخلاص ، والقناعة ، والتواضع .

وأن يجتنب ثلاثة أشياء : استخدام الدين للدنيا ، والدخول فيما لا يحسن ، ومنازعة أصحاب الحق بالباطل .

واعلم يادمنة أن الله قد خلق خلقه متفاوتين في الذكاء والاستعداد، والقدرة على احتمال الواجب والاخلاص في أدائه، ويسر كلاً منهم للعمل الذي يتكافأ ونصيبه من هذه الموهبة، ليتناسب العمل والعامل، وتنسجم خطا الحياة في سبيل الكمال المنشود، فلا ينبغي لمساقل أن يتورط فيما لم يخلق له، أو يطلب فوق ما يهيئه له احتمال واستعداده وذكاؤه، أو يحاول اغتصاب حقوق غيره بالمغالطة والمكابرة والتبجح، وإلا أصابه ما أصاب «القرود المدلل» الذي ساقه غروره وحماقته إلى الحتف السريع من حيث لم يحتسب. قال دمنة: وكيف كان ذلك؟ قال كيلة: —

زعموا أن سفينة أبحرت ذات يوم تبتغي «بر السلامة» وكان الطريق طويلاً شاقاً، وقد قدر ركبائها أنهم سيغادرون المعمورة ضاربين في بيداء المحيط أمداً مديداً، ربما جلب عليهم السامة، فاستصحبوا معهم قروداً يسلبهم بحركاته، أو يرفسه عنهم بالأعباء بعض مخاوف الطريق وسط هذا العباب الزاخر المتقلب.

سارت السفينة بمحذوها الرجا الواسع وزججها الأمل البسام؛ تداعبها الأمواج، وتبسم لها السماء حيناً، وبكدر لها البحر وتزار حولها الرياح أحياناً، وهي ماضية إلى هدفها، تهزأ بالصعاب، وتهزم العوائق، والقرود الخفيف يقفز في أهبائها، وينأرجح على شرفاتها، متنقلاً هنا وهناك، مقلداً هذا في مشيته وذاك في جلسته وماذا يحيد القرود غير التقليد الأعمى، والقرود إذ يحاول ذلك فاعماً يقلد لا فيما انتهى إليه الرأي، ولكن فيما انتهى منه الرأي.

وكان بين الركب زاهد حسن السميت، بهي الطلعة، لا ينفك يزاول شعائر الدين، فلا يرى إلا ساجداً أو قائماً، وأولع القرود بحركاته فقلدها، وخرج بها إلى الركبان يلهمهم ويستجلب ضحكهم، حتى أطلقوا عليه «القرود الناسك»، وأقبلوا عليه محتفين به معجبين بحركاته، ملقين إليه بفتات المائدة، وقطع الحلوى أحياناً، وظن القرود أن هذا الأكرام موجه إلى شخصه لا إلى حركاته، وأن شخصه جدير بالأعزاز والتبجيل، وخيل له غروره أنه أصبح ضرورة من ضرورات الحياة في هذا الدنيا الصغيرة فتدل وتاه وتكبر ما وسعته نفسه، وحسب — من فرط الحق — أن هؤلاء القوم لا يضحكون منه وإنما يهتفون له، وانتفضت أعضاء القرود، وانتفضت أوداجه، وحدث نفسه حديثاً، وقالت له نفسه وقال لها، وأقنعتة نفسه بأن في أعراقه دماً غير دم القرود، وسوأت له نفسه أن يكون الحاكم بأمره في هذه الدنيا — دنيا السفينة، وماذا يعوقه عن هذا؟ بل ماذا يعوزه من سمات الحكام؟ أليس هؤلاء الأناسى مشتقين من القرود كما يعترف بعض علمائهم؟ لقد تطوروا ولكن منحدرين في طريق النقص والخسة وإلا فأين الدليل الذي أخال به؟

وَأَيْنَ هذا الكساة الطبيعي من الشعر الذي يدفئني؟ وأَيْنَ... وأَيْنَ؟
واطمان إلى أنه في موضع بحيث لو ضرب هذه السفينة بذنبه طوت في قاع اليم
ولكن من رحمته بهؤلاء الرمايا المساكين أنه لا يفعل... ١٠٠

ووضع القرود أنفسه في كل ما وقعت عليه عينه، وتمنى على قومه الأمانى وما زال
يجول ويتحسس ويتلصص، حتى وصل إلى غرفة القيادة، حيث الربان منهمك في أداء
واجبه الخطير، فتأقت نفسه أن يقف هذا الموقف ليزاول هذه اللعبة اللطيفة لعبة
القيادة، وعملاً حاول الربان أن يثنيه أو يقنعه بأن هذا عمل لم يخلق له، ولكن بريق
هذه الآلات، وحركتها السريعة، ودورانها المنتظم قد استهوته، وكانت تغمره النشوة
حين يتطلع إلى هذه الآلات والربان متسلط عليها، حتى لقد خيل إليه - بمجرد النظر - أنه
أصبح رباناً ماهراً لا ينقصه إلا أن يقف هذا الموقف.

وذات يوم هاجت السفينة عاصفة هوجاء متعردة، وتذاب الجوانح الخسالي. وأطبقت
سحائبه ثقيلة مظلمة، وأصبحت السفينة تضطرب بين أكف القدر، وتراقص على أصابع
الفناء. وبينما الربان يكافح الأهوال، ويناضل الموت، ويستعدى أعصابه الفولاذية على
الأنواء الجارفة، والأعاصير الجارحة، وفي مخيلته أمشاط الانفجار والتعظيم، والتدمير
والغرق، والفناء... - إذا بالقرود يقفز إلى عجلة القيادة ليلعب بها في أخرج الأزمات
الفاصلة بين الموت الحياة، ويحاول الربان إقصاءه، فيصر... ويستمسك... ويتشبث
ويهدد بأن يتحول إلى جانب من السفينة، فيثقل فيه، فيخل أوزانها... فيغرقها...
ويندفع في هذه الثورة الصاخبة ملقياً بنفسه وسط هذه الآلات - المجاهدة الماضية في
كفاحها من أجل الحياة - يريد تحطيمها أو تعطيلها... ولكن هذه الآلات -
المجاهدة الماضية في كفاحها من أجل الحياة - تستمر في دووانها... ولكن القرود للعنيد
يصبح بين لمح البصر الخاطف أشلاء متناثرة، ولكن هذه الدماء الغزيرة تسيل على هذه
الآلات المجاهدة الماضية في كفاحها من أجل الحياة فتغسلها أو تلونها

وتهدأ العواصف، وتبسم السماء، وتفتح الآمال ويتفقد القوم القرود المدلل: . فاذا
هو أشلاء متناثرة تستثير الاشتزاز، ولكن فعلته الحقاء تصبح سلوة الرك وفكاهته، كما
كانت حياته تسلية وفكاهة، وكان الجمهور الذي صفق له في رقصه هو الجمهور الذي صفق
له في حقه. فهذا جزاء من يغتر بنفسه ولا يقدرها حق قدرها.

قال دمنه: صدقت. وأنا فلو أتيت لي الفرصة لوقفت على جبل المقطم أعظ الناس
هناك بهذه القصة.

✕ في محكمة الاحداث^(١)

لهم ستاذ منير كريدية

كان من برنامج دراستي في معهد نيويورك ، للخدمة الاجتماعية ، بجامعة كولومبيا أن أقوم ببعض الزيارات لمؤسسات اجتماعية - حكومية وخاصة - وكنت أجد في ذلك فائدة عظيمة ، اذ كان يتاح لي أن أطلع عن كثب ، على كل ما يتعلق بالخدمة الاجتماعية في أميركا ، وأتعرّف الى العاملين الاجتماعيين في هذه البلاد ، وأتحدث معهم في كل ما يهمني معرفته ، وقد كنت أجد منهم كل مساعدة لتزويدي بما أسأل عنه ، وعما يستلقت نظري ، وكنت في بعض الاوقات اجلس معهم حول مائدة ، ونناقش في بعض المواضيع الاجتماعية ، وكنت ألتس فيهم رغبة في معرفة أساليب الخدمة الاجتماعية في البلاد العربية ، وكان الحديث عن العاملين الاجتماعيين العرب يهمهم بصورة خاصة .

وكان من جملة هذه المؤسسات التي قمت بزيارتها ، « محكمة مناهاتن للاحداث » ولقد أمضيت فيها يوماً واحداً ، وشاهدت كيفية الأساليب التي يحاكمون بها الاحداث ، وقد جلست بجانب أحد القضاة ، ورحلت أستعرض معه القضايا المقدرة لذلك اليوم .

لقد كانت قضايا عادية ، كثيراً ما شاهدت مثلها في محاكم الاحداث ، بلبنان ومصر ودمشق ، كانت عبارة عن سرقات قام بها بعض الاحداث ، أو حوادث اجرامية ارتكبوها ، وطبيعي إن هذا يحدث في كل مكان ، وقد استلقت نظري هنا ان الاحداث ، كانوا يعترفون بالأعمال التي ارتكبوها بسرعة ، وكانوا بجانب ذلك الاعتراف ، يذكرّون الأسباب التي دفعتهم لذلك ، كان يحدث كل هذا بصورة طبيعية ، لا أثر فيها للكذب أو

التكلف ، وكنت أجد القاضي يظهر اهتماماً خاصاً في التعرف الى هؤلاء الاحداث ، وإلى تفهم أحوالهم العائلية ، حتى انه كان يطلب من أولياء أمور الاحداث ، الحضور إلى المحكمة ، ليستعرض معهم مشاكل أطفالهم ويتماؤون معهم للوصول إلى العلاج الصالح الذي ينقذ هؤلاء الأطفال ويجعلهم يسرون في الطريق السوي ، وكان أيضاً يطلب من رئيس « نادي الاحداث » وهي نواد منتشرة في أغلب الأحياء في المدن الأميركية ، ويقوم عليها اخصائيون وعاملون اجتماعيون ، كان القاضي يطلب من رئيس النادي التابع له ذلك الطفل الحضور أيضاً ، ليتعاون معه ومع عائلة الطفل .

ولقد كان يهيم لي أننا لسنا في محكمة ، بل اننا في مجلس عائلي ، نستعرض مشكلات من المشاكل وقع فيه طفلنا ، ونبحث في كيفية حله وانقاذه منه ، ولعل ذلك يظهر بصورة جلية في احدي هذه القضايا التي شاهدتها في ذلك اليوم .



تتلخص تلك القضية ، في أن طفلاً في العاشرة من عمره ، سرق من شخص في أحد المقاهي ساعة ، ولقد شاهده أحد رجال الشرطة ، وقبض عليه بالجرم المشهود .

عندما دخل الطفل ساحة المحكمة، ووقف أمام القاضي كانت تظهر عليه علامات الخوف والرعب ، وقد كاد أن يبكي ، ولكن رقة القاضي وحسن معاملته ، خففا كثيراً من عذاب الطفل ، فسريماً ما أطمئن للقاضي ونحدث إليه كأنه أمام صديق له .

سأل القاضي الطفل عن اسمه ، فأجابه هذا انه « جون سميت » ، ويصمت القاضي قليلاً . ثم يقول للطفل — انك تذكرني بصديق لي يحمل نفس الاسم ، انه كان زميلاً لي في المدرسة وكان من خيرة الطلاب ، وبعد أن انتهينا من الدراسة ، انصرف هو إلى اكمال تحصيله في كلية الطب ، وتابعت أنا دراستي في مدرسة الحقوق ، ولقد أصبح فيما بعد طبيباً مشهوراً ، اني أعتر بصداقته كثيراً ، ويسرني أن أقول إنني أكتبه من وقت لآخر .

ثم ألفت إلى الطفل وقال : صدقني اني جد متأثر من وجودك أمامي الآن ، فانه ليعز علي أن أجد شاباً يحمل اسم صديقي الذي أحترمه كثيراً ، واقمماً في مشكل من المشاكل ، ولكنني متأكد من اننا — أي أنا وأنت — نستطيع حل هذا المشكل ، وبالتالي اني سأفوز بصديق جديد ، ولكن يتوقف هذا على ما تقدمه أنت من مساعدة لما قولك بذلك ؟؟ ابتسم الطفل ، وراح ينظر إلى القاضي نظرات بريئة ، ثم قال : صدقني

أود ذلك من كل قلبي ، وتقدم من القاضي ، وأخذ من أمامه الساعة ، وسأله : ألا ترى من الخير ان نعيد الساعة الى صاحبها ، فhez القاضي رأسه موافقاً ، ومشى الطفل إلى الرجل وقدم إليه الساعة واعتذر اليه ، ووعد بالآ يعود لمثل ذلك ، فأخذها هذا شاكرآ ، وابتسم القاضي وقال للطفل : انك قمت بعمل شريف ، ثم التفت القاضي الى رئيس النادي الذي كان بجانبه ورجاه أن يعير الطفل من مكتبة النادي ثلاثة كتب مماها له ، وقال للطفل : اني لأرجو أن أتحدث معك في مواضيع هذه الكتب الثلاثة ، بعد أن تكون قد قرأتها ، وهكذا انتهت هذه القضية .



وكان ان اجتمعت الى القاضي بعد أن فرغ من عمله ، ورحت أتحدث معه في بعض أمور تتعلق بالقضايا التي استعرضها في ذلك اليوم ، وعندما وصلنا الى قضية الطفل «جون ميميث» أبدت عجيبي لتلك المعاملة التي عامله بها ، خصوصاً وان الجرم ظاهر والطفل قد اعترف به ، اني لأذكر دوماً جواب ذلك القاضي هذا الجواب الذي أتمنى أن يكون مثلاً يتخذه كل قاض يشرف على محاكمة الاحداث ، وعنواناً لكل من يقوم على اعداد الطفل وتعليمه ، لقد قال لي القاضي : اسمع يا صديقي ، اننا في أميركا نستطيع أن نشيد بناية كالامبير ستيت - وهي أعلى بناء في العالم - في سنة واحدة ، ونستطيع صنع حاملة طائرات في شهر واحد ، ولكننا لاعداد المواطن الأميركي الصالح نحتاج الى وقت طويل ، أننا نحتاج الى عشرين سنة .

نعم ، إلى اعداد المواطن الصالح ، يحتاج إلى وقت طويل ، انه يحتاج إلى عشرين سنة كما قال ذلك القاضي ، ان هذا ليس في أميركا فقط ، بل في كل من بلاد العالم ، لقد حان الوقت الذي يجب علينا أن نؤمن فيه ، اننا لاعداد المجتمع الصالح ، علينا أولاً وقبل كل شيء ، أن نتوجه إلى الفرد ، وأن نعدده اعداد صالحاً ، فالفرد الصالح هو الأساس الأول للمجتمع الصالح .





١١

قصه

مستتر سهيلسون

(زوج حائر)

- ٢ -

الترجمة : الأستاذ سليم الأسير



كاترين (تمالك أعصابها في جهد ومشقة) كفى بكاء يا كارولين حتى أقول لك ما يستدعي البكاء ! إن هذا في مقدوري واني أعدك به (تبدأ قصتها في ذلاقة لسان وموقف حزين كاسف) لا بد أنه كان في الأمر شيء في الأسبوع الماضي ، كما يبدو لي عندما رأيت بعض النسوة وقد اقتربت رهوسن يومئذ إليّ وجوه كالحة مقطبة - مسز باركن - تلك الحية المعجوز وكانت أخرى معها ، وجريس بودلي وثالثة التصقت رهوسن وكن بينهما من عبارات الذم والتعريض ، تأكدي مما أقول ولكنني لم أعر الأمر التفاتاً فاني أرفع من أن أعبأ بنظرات مثيلاثن . حسناً ، اليوم قد بعث الدجاجات إذ قد ارتفع سعر الواحدة من تسعة إلى عشرة واني سمعيدة الحظ حقاً ، فقد بعثتها واشتريت الدقيق والسكر واللحم - قطعة طيبة من لحم الخنزير الدسم وقطعة أخرى من اللحم البقري ، بست بنسات ، أخرى ، وكل شيء عدا الزبد (تقف وتخلع قبعتها ... ألخ) إن الزبد قليل جداً هذا الأسبوع ارتفع ثمنه بنسبن ، وقد باع الجميع ما معهم عدا مسز باركن ، فكانت الأخيرة التي باعت ما عندها ولها من وجهة الأسباب ما دما إلى ذلك . حسناً ، فقد كان لزاماً عليّ الحصول على بعض الزبد وحتى إذا كان زبدها حزمة مجردة من الأعشاب الجافة وجب أن أشتري رطلاً منها ، فلم أنفوه بكلمة إلا بعد ما تسلمته وشممته ، وهي لم تقل شراً ولا خيراً ، إلا بعد أن فقدتها الثمن ، وأخفت النقود في جيب جلبابها وأمنت عليها ، ولما ارتاحت إلى ما قد فعلت أولاً - حينئذ قالت إنها زبدة جيدة يامس ستيفن وكان من الجرأة أن

أقول لها إنها ليست جيدة جداً كما تقول كما لم يكن من شأني الكذب لأرضي مثيلاًتها ، وتأ كدي من ذلك . ولذا قلت : « سوف نصلح من شأنه ، يامسر باركن ، مادام لا يوجد ما هو أحسن منه فانتصبت واقفة وقالت ، ليس من مادتك التدقيق إلى هذا الحد أنت تعرفين أن رجلك المختار له معدة حساسة رقيقة .

كارولين (في ذهول فاجع) رجلك المفضل يا أختاه ! من هو ؟
 كاترين (في غضاضة) لا يوجد إلا رجل واحد يجاورنا وهو الذي أعرف .
 كارولين (تنفّس في صموبة) مستر سمبسون ؟ .

كاترين (تتألم شعورها بصموبة وبشدة) ذلك هو الرجل ، رجلنا المفضل ، رجلك ورجلي . وعندما تفوهت بتلك الكلمة وهنت قواي وكانت ريشة تكفي لتلقي بي على الأرض ولم يسعني لساني بكلمة أرد بها عليها ، وشعرت أن حمرة الخجل تخضب وجهي وتسري في كل جسدي . لقد كانت واقفة لتنتظر الفرصة ولم أشك في نية هذه القطعة المعجوز فاعتدلت وقالت . حسناً أنتجولين يامس ستيفنز اذا قلت لك كلمة ودية يجب عليك أن تسرع وأختك التي أنصجتها السنون لانقاذ ما يمكن انقاذه ولعملان على أن يختار مستر سمبسون المعجوز أحداً كما زوجاً أميناً بأسرع ما يمكن (تصرخ كارولين ونحي وجهها في مئزرها) ويبدو على كاترين البكاء ، ولكنها تتألم أعصابها وتستمر في حديثها ، (ياللعار والخزي لقد كنا دائماً في عزلة لا نبغي صحبة أحد ولم نذكر أحداً بسوء أو فضيحة ، ولكن كيف يتركنا الناس وشأننا) تذهب إلى الموقد وتحرك النار) يجب أن نحسم الأمر دون أبطأ (بعد لحظة تأمل وتفكير) أين هو ؟

كارولين (في عبارات متقطعة وهي ملتفة في ازارها مرتعشة باكية) لقد كان هنا منذ لحظة ، اذ كان لديه شيء خاص يريد قوله لنا ولا يقوله حتى تعودتي
 لقد خرج ليبحث عنك في عرض الطريق .

كاترين : لقد جئت عن طريق البراري وهذا ما طاق عودتي . لم أكن متشوقة للقاء أحد في الطريق محدسين . (تجلس) هم ! عنده شيء خاص يريد أن يقضي به إلينا . هل عنده مثل هذا الحديث الذي سمعنا ؟ حسناً قد يكون عندنا شيء خاص نقوله له

كارولين (تدع مئزرها يسقط من يدها) أختي سوف لا تقولين له شيئاً أبداً ، سأموت خجلاً إذا ما أقدمت على ذلك .

كاترين (في صلابة) أنا لا أعرف ، يجب وضع حد لهذه المهازل وإذا أمكنني أن أفكر كيف يتسنى لي ذلك . . أن رأسي المعجوز المسكين ليحترق ، أن الحيرة تشملني من هامتي إلى قدمي .

كارولين (تهم واقفة) أخي البوابة ! لقد سمعت صوت المزلاج ان شخصاً قادم .
كاترين (تنطلق إلى النافذة) إنه هو ، سوف لا يدخل إلى هنا - سوف لا تظأ قدمه أرض هذا المنزل مرة أخرى (تسرع إلى الباب وتحكم رتاجه) هناك ! عيناهما تثبتان للباب ، ينتظران في صمت بأنفاس خامدة بقرع الباب قرعاً هيناً وبعد فترة من الزمن يرفع الرتاج ونسمع قرعقة الباب . وقفة أخرى ثم يسمع صوت مستر سمبسون .

مستر سمبسون : هل جاء أحد إلى المنزل ؟

كاترين : (تذهب إلى الباب وتكلم خلال مصراعيه) اني آسفة اذ أجد نفسي مضطرة لأقولها يا مستر سمبسون ، ولكن لا يمكنك الدخول .

مستر سمبسون : كيف ذلك ماذا اعتراك

كاترين : لا يمكن أن أقول لك ، ولكن يجب ألا تدخل إلى هنا هل تنكرم بفراقنا يا مستر سمبسون

مستر سمبسون (بعد لحظة تفكير) لا - اني أعرف . لن أغادر المكان قبل أن أعرف ما في الأمر . إذا فتحت الباب يمكنك أن تقولي ما تريدني في سر وسهولة ، ولن تظأ قدمي أرض المنزل إلا إذا رغبت في ذلك ، ولكن يجب أن أعرف ما في الأمر .

كاترين تشير إلى كارولين وهي فزعة مرتاعة لن يذهب ! وما الذي يمكن عمله (تهز كارولين رأسها في ابتئاس) إذا كان ولا بد من أن أقول له - (كارولين تلوح بيديها في الهواء في فزع) سوف لا يذهب إلا إذا قلت له شيئاً ما سوف أتدبر الأمر قدر المستطاع سوف يسرع في الذهاب عندما يعرف ما في الأمر - سوف لا يواجهنا - اني سأحاطط حتي لا يتم ما لا نود (تتحكم في أعصابها لمواجهة

الموقعة الخامرة وتسحب الرتاج وتفتح الباب قليلاً وتكفي بكتفها خلفه (أرجو البقاء خارجاً فنحن لا نستطيع مواجهتك . نقول لك ذلك لأنه يجب أن نقوله ، ولكن لا يمكننا أن نواجهك مرة أخرى بعد ذلك .

مستر سمبسون: أبلغ سوء الموقف هذا الحد ؟

كازرين : نعم لقد بلغ أسوأ وأسوأ من أي حد يمكنك التفكير فيه (في جهد شاق) لقد أصبحنا مضغة في الأفواه يا مستر سمبسون

مستر سمبسون: نحن مضغة في الأفواه ؟

كازرين : أنت ونحن الحديث عنا ينتشر في طول البلد من اقضاء إلى اقضاء ، حديث عار وخزي . يا الهي ما كنت أحسب أن يعتدي علي حتى أرى ذلك اليوم .

مستر سمبسون: (في صبر) هلا تتكرمين بتفصيل الأمر يا سيدتي ؟

كازرين : (توشك على البكاء) نحن لم نفكر قط في ضرر ما ، ان حق الجوار علينا هو الذي دفعنا إلى القيام بتقديم خدماتنا إليك ، في وحدتك لا معاون لك ولا مساعد ، انها خطيئة وطار أن نقول مثل هذا القول .

مستر سمبسون: يصبر على مضمض أي قول تذكرين ؟

كازرين : أقول (في اندفاع) إن الفرصة مناسبة لنختار لنفسك وتزوج من احدانا (في قاق باد ترنجبان في انتظار النقيجة التي سرعان ما تنجى في صوت منخفض طويل أولاً ، ثم لدهشتهمما البالغة في قهقهة عالية لا تخطئها الاذن ، فتراجع كازرين في دعر عن الباب الذي ينفتح على مصراعيه ويبدو مستر سمبسون وقد ارتسمت على شفتيه ابتسامة عريضة) .

مستر سمبسون: هذه قصة قديمة نافذة ملفقة سمعتها منذ أسابيع مضت ، ولم أكلف نفسي مؤونة نقلها لكما إذ كان يجدر بي أن أفكر في شيء آخر .

كازرين : (ذاعلة) فيم تفكر

مستر سمبسون: (في وداعة) في التقرب منك بكل تأكيد

كازرين : تلتففس في صعوبة أنت لا تقصد أن تقول انك ...

مستر سمبسون: نعم اني أرمي إلى هذا — هذان الأسبوعان وعندما جئت يوم الأحد ،

أرجو أن تتقبلا ريارتي على هذا الوضع وألا يكون فيها ما يسيء اليكما (إلى

كارولين) إن هذا هو الأمر الذي جئت للتكلم فيه وانه لمن الغريب حقاً أن يتطور

الأمر هذا التطور .

[للقصة بقية]

بَابُ الزَّرَاعَةِ وَالْإِفْصَا

العلم يساعد زراع التبغ في أمريكا^(١)

لهـ سـمـانـ سـعـيد جـبرين

إن حديثنا هذا لا يتناول مضار التبغ أو فوائده - إنما نرعى من وراء هذا المثال إلى ذكر أحدث الأساليب التي يقبها المزارعون في الولايات المتحدة لتحسين أنواع التبغ وزيادة المحصول منه بأقل كلفة ممكنة - مما يجعل هذه الصناعة ، صناعة هامة تعود على القاطنين بها بالأرباح الوفرة . وتقدم للمستهلك حاجته بثمن معقول - وترسل إلى الأسواق العالمية التبغ الأميركي المعروف والسجائر الأميركية الدائعة الصيت .

وزراع التبغ الأميركي ، للوصول إلى غايته ، لا يترك صغيرة ولا كبيرة في هذا الباب إلا ، ويلم بها . وهو يستعين بالعلم الحديث ويسترشد بخبرة الخبراء في جميع مراحل انتاج التبغ ، من اختيار البذور ، إلى عرض علب التبغ والسجائر في واجهات المخازن . وسنكتفي في هذه المقالة بذكر ما يقوم به المزارع في حقل زراعة التبغ وجمع أوراقه ومجفيفها .

ليس من مجهل ما لنوع البذار من تأثير على صلاح الموسم ووفرة الانتاج وجودته . لذلك نجد المزارع الأميركي يدفع المبالغ الطائلة للحصول على البذور المولدة . ولا يني يقوم بالاختبارات لانتاج فصائل جديدة تمتاز على ما سبقها . وأغلب التبغ الأميركي هو من النوع المعروف علمياً *Nicotinia Tobacium* ، وتستعمل عادة البذور من فصيلة خاصة ، لانتاج التبغ الذي يجفف بالحرارة الصناعية . والذي يستعمل في أكثر أنواع السجائر المعروفة . ولا يكاد المزارع يؤمن حاجته من البذور ، حتى ينتقل إلى الخطوة الثانية وهي تهيئة أرض المشتل الذي تزرع فيه تلك البذور .

ويقوم العلم الحديث بدور هام في تهيئة تلك المشتال فتفحص تربتها وتحلل بدق ، ثم تضاف إليها المقادير اللازمة من الأسمدة التي تحتوي على ما ينقصها من العناصر المغذية

المفيدة للنبات . ثم تطهر التربة من الجراثيم وبذور الأعشاب الغريبة . ويستعمل المزارعون في عملية التطهير هذه ، أساليب مختلفة أهمها اثنان : التطهير بالحرارة ، والتطهير بالمواد الكيميائية . وأكثر مزارعي الولايات المتحدة يستعملون الحرارة في تعقيم تربة مشاتل التبغ . ويستخدمون البخار عادة في ذلك . فيمر على التربة خزان يخرج منه تيار من البخار الحامي ويغفل في التربة قاضياً على كل جرثومة حياة فيها .

وهناك من يعالجون تربة مشاتل التبغ بالأحراق بالنار أو بتعريضها إلى حرارة زائدة . والطريقة الأخيرة ليست مجودة لأن أحراق التربة قد يضر بها ويقلل من خصبها . أما موعد تطهير تربة المشاتل فيختلف عليه أحياناً . فمن المزارعين من يفعلون ذلك في الخريف ، ومنهم من يؤجلون هذه العملية إلى أول الربيع ، وربما كان من الأفضل أن تعقم التربة في الخريف ثم تعاد عملية التطهير في أول الربيع . لتصبح أرض المشتل خالية تماماً من جراثيم الأمراض وبذور الأعشاب المضرة .

ورب من يتساءل عن نفقات تطهير أرض المشتل . وهل من ضرورة لدفع تلك النفقات . والجواب على ذلك هو أن مساحة المشتل تكون عادة صغيرة مما يجعل تطهير التربة سهلاً قليل النفقة نسبياً . ثم إن هذا التطهير يؤمن جودة الشتل وخلوه من الأمراض ويوفر على المزارع مشقة « تمشيب » المشتل والقضاء على الأعشاب الغريبة المضرة .

وبعد أن يستوثق المزارع من نظافة أرض المشتل ، يبدأ بزراعة البذور . . يبذرهما بمعدل ounce واحدة أو ثمانية دراهم لكل مائتي قدم مربعة من الأرض ، مما ينتج عادة بين الأربعين ألفاً والخمسين ألفاً من الشتلات .

وعندما يبلغ علو شتلة التبغ الصغيرة بين الأربع والست بوصات ، - وذلك بعد مضي ستة أو عشرة أسابيع على ظهورها ، عندئذ تنقل مع رفيقاتها إلى الحقل المعد لها ، وتغرس على مسافات تختلف باختلاف النوع المراد إنتاجه . وفي حالة التبغ المستعمل في السجائر العادية تكون المسافة بين النبتة والنبتة قدمين بأربع أقدام . وهذه الشتلات تكتب بحيث تحمل الواحدة منها عادة بين ست عشرة وعشرين ورقة . ويزاد عدد الأوراق عادة بالتفريد والنفقية .

أما تسميد حقول التبغ فيلعب دوراً هاماً في تحسين الكمية والنوع . وأكثر التبغ الذي تلتجه الولايات المتحدة ينمو في تربة رملية . ويتوقف نوع السماد وكميته على نوع ورقة التبغ المراد إنتاجها . فمثلاً نجد أن التبغ الذي يجفف بطريق الانايبب الحماسة وفي

مدة قصيرة ، يحتاج الى كمية وافرة من النتروجين . كما أن مادة البوتاس التي يقدمها سماد الفوسفات أو الكربونات أو النترا - تزيد في الوقت الذي يأخذه التبغ لكي يحترق ويعني آخر يجعل عمر لفافة التبغ أطول ، كما أنه يزيد صناعة الأوراق ضد الأمراض ، كما أن البورون والمغنيزيوم مفيدان في تقوية الأوراق وحمايتها من الأمراض .

وقد قام العلماء الأميركيون ببحوث هامة عن توليد فصائل من التبغ ذات مناعة ضد الأمراض وقد توصلوا الى ذلك بمزاوجة نبتة التبغ المعروفة مع نباتات من فصائل مقاربة فيها مقاومة طبيعية للجراثيم والأمان وبهذه الطريقة تغلب مزارع التبغ على كثير من أمراض التبغ المعروفة التي كانت تسبب له خسائر فادحة ، وكان يستحيل عليه معالجتها . أما موعد قطف أوراق التبغ - فبعد مضي مدة تتراوح بين السبعين ، والمائة والعشرين يوماً - على غرس النبات في الحقل ، كما وهناك طريقتان لجمع الأوراق . فإما أن تجمت النبتة مرة واحدة . وتعلق على حقل خاص لتجف وإما أن تسترع الأوراق ورقة ورقة حال نضوجها وتنظم في حلقة خيوط بشكل قلائد . وتعد للتجفيف قبل شحنها وهكذا أصبح المزارع الأميركي - يؤمن الحصول على أجود أنواع التبغ بتأمين البذور المولدة ، ويرتاح من مشقة تعشيب المشتات بتعميق تربتها قبل غرس البذور . ويقرر أكثر خصائص التبغ الذي ينوي إنتاجه بواسطة نوع التربة التي يغرس فيها المشتل ونوع السماد الذي يضعه في تلك التربة . ثم هو ينتظر موعد قطف الأوراق الناضجة غير خائف من الأمراض والآفات لأنه قد احتاط لجميع الطوارئ ولم يترك مجالاً لل مفاجآت . ثم لا يالو هو جهداً في التعاون مع الخبراء الزراعيين لتحسين أساليب زراعة التبغ ، ولزيادة الحصول من هذه المادة التي فرضت نفسها فرضاً على الناس في العصر الحاضر ، وما زال عدد الذين يتعاطونها يزداد يومياً . وعسى أن تسمح لنا الظروف بعرض ما يفعله المزارعون في المراحل الأخرى من هذه الصناعة .

الزراعة في اندونيسيا

- ٣ -

أندونيسيا من البلاد الهامة في انتاج الشاي ، لأن ما تتطلبه زراعته من مناخ خاص ووفرة في الأيدي العاملة وعناية كبيرة بالزراعة والجني متوفر في القطر الاندونيسي ، ولم

يكن الشاي منتشراً في القارة الأوربية إلا من بلاد الشرق الأقصى ، وكان الصينيون أول من عرفوه وشرّبوه وأول من نجحوا في تصديره ، بيد أن اندونيسيا وغيرها من بلاد الشرق الأقصى قامت بمنافسة الصين وأخذت الصادرات الاندونيسية من الشاي تتضاعف وتتغلب على المنافسة الصينية التي أخذ شاها يقل ويهبط رويداً رويداً . واستطاعت اندونيسيا أن تصدر الى العالم الخارجي ما يقرب من عشرين في المائة من انتاج الشاي العالمي ، ولعلنا ندرك اليوم أهمية الشاي وانتشاره في جميع بقاع العالم حتى انه فاق الماء كولات جميعها في بعض أرياف الشرق . . .

وفي جزيرة جاوه وسومطرة مناخ معتدل يلائم زراعة البن ، فلا غرو — إذن — أن نرى تلك المزارع البنية الشاسعة في هاتين الجزيرتين ، وتتخذ الوسائل العامة الحديثة في زراعته فاذا المحصول سخّي كثير ، وأشجاره عالية تبلغ الواحدة من ستة أمتار الى عشرة أمتار . ويجني الاندونيسيون محصول البن كجني القطن في مصر ، بيد اننا نرى في جهات عدة أن ثمار البن تترك على سبجيتها حتى تأخذ حظها من شجرتها ثم تسقط على أرض الحقل ثم يتخذ شكلها أكواماً ، وإذا لم تسقط فإن الاندونيسيين يعمدون الى طريقة هز الشجيرة واستقبال البن ، وبعد هذا الجني يكون البن مختلطاً بأوراق أشجاره وزهيرانه فسرعان ما تتحرك الآلات الحائلة فينفصل البن عن تلك الوريقات والزهيرات ، وبعد ذلك يمرض لأشعة الشمس أو يودع حجرات دافئة ليخفف بتهفيفاً يصير بعده صالحاً للتجهيز والسحق ثم الاستعمال . ولعل من الطريف أن نذكر أن هنالك أشجاراً من البن لها من العمر ثلاثون عاماً تؤهلها لأن تكون سفراً يحدثك بالحوادث أو يرقب الاحداث ، وهي بعد ذلك لا تكل ولا ينضب معينها . . .

ولم تتخذ أوربا البن من منشطاتها ومنبهاتها إلا عن طريق الهولنديين الذين أدخلوه الى أوربا من بلاد الشرق الأقصى ، وكانوا تبعاً لذلك أكثر دول أوربا شرباً واستعمالاً للقهوة .

ونظراً لعدم تلاؤم أشعة الشمس مع أشجار البن الدقيقة التي تزرع اليوم ، ترى الاهالي يفصلون بينها بسقف متين لا يتوقف على البن خشب ولكن أيضاً على الفلاحين ، وأماكن التهفيف بعد جني البن وتخميده وحلجه وافرّة في مزارع سومطرا ، ففيها أقيمت مخازن خاصة يحدوها الدفء .. ولعلّ مشكلة أشعة الشمس وأشجار البن من المشاكل المقضي عليها ، فإن في استطاعة الاندونيسي أن يزرع بجوار أشجار البن أشجاراً كثيفة على هيئة

حواجز لتظليلها فتمنع عنها حرارة الشمس وأشعتها .

وحواجز الاشجار قد فكر فيها رجال أمريكا الزراعيون ، فابتكرت آلة جديدة لغرس تلك الاشجار يستطيع رجالان وجزار بها أن يغرسا خمسة آلاف شجرة في أربع ساعات ، وأول آلة صنعتها مصلحة الغابات الامريكية وهي تتكوّن من سكين ضخمة يحفر في الأرض قناة على شكل أخدود خاص ، ويجلس خلفها رجلان يريان الشجر ، وتردم القناة عجالات خاصة ، ولهذا الاشجار فوائد جمة منها مقاومة الجفاف وزيادة المحصول والحد من نحات الريح وتوفير الظل وتخفيف أشعة الشمس وحرارتها واكساب الجمال وحسن الرواء ، كما أنها وسيلة للتغلب على أصوات حركة المرور مما يجعلها ذات أهمية عظيمة . . .

وللمحصول السكاو Cacao أهمية كبيرة في اندونيسيا ، فهي تصدر منه كميات كبيرة وينتشر شربه في أنحاء العالم ، كما أن الصناعة تستعمله في عمل الحلوى اللذيذة التي تتطلبها الرفاهية العالمية ، وهولندا وانجلترا بوجه خاص تعشقان شرب السكاو ، وفي مصر بلغ شرب السكاو مستوى شرب القهوة ، وشربهما في المرتبة التي تلي الشاي من ناحية المشروبات المكيفة الخالية الكحول .

وأما من جهة النارجيل وهو جوز (الهند) فإن اندونيسيا تنتج منه حوالي ثلاثين في المائة مما تنتج جميع بلاد العالم ، ويكثر بجزيرة جاوة ومدورا وسيليبس والقسم الغربي من نيوجيني ، كما لا ننسى أنه الثروة الكبرى والمحصول الاساسي في جزائر الفيليبين ، وكان أهلها يستغلونه في صناعة الخبز قديماً ، بيد أن الحضارة الآن جعلتهم يصنعون منه كثيراً من أنواع الحلوى ، ثم زاد الأمر عن ذلك فانبروا يستخرجون منه زيتاً ليحضروا منه بعض مواد للتجميل . . . ويصدر من جزائر الفيليبين حوالي ثلاثين في المائة مما تنتجه الى الأسواق الخارجية وبالأخص الى أمريكا التي تحظى بمفردها بتسعين في المائة مما تحتاجه من الفيليبين ، ولقد قدر محصول الفيليبين من النارجيل قبل الحرب العالمية الثانية بنحو ثمانية بلايين جوزة كل عام يصنع من أربعة بلايين منها خبز للغذاء ومن عشرين منها يستخرج زيت النارجيل . . . وعندما يتم نضج أشجار النارجيل تراها باسقة شاهقة يتراوح طولها بين عشرين وخمسة وعشرين متراً ، مما حدا بالاهالي على التراهن على صعودها . . .

[للبحث بقية]

أصمحر طه السنوسى

بَابُ الْإِخْبَارِ بِالْعِلْمِيَّةِ

السّمك يشعر بدوار البحر

وزن الواحدة منه بين رطلين و ٧٠ رطلاً الذي نجده في البحر المتوسط قد أصيب هو أيضاً بالدوار بسبب هذه الأمواج الهائجة التي تصيب المسافرين بحراً .

*

وفي مقدورنا أن نقول الآن إن السمك يصاب بالدوخة أو بدوار البحر الذي يصاب به أي مسافر أو بحار عند ما تشتد الأمواج وتلاطم في عرض البحار والمحيطات .

اثبتت التجارب العلمية أن السمك يتعرض لدوار البحر كما يتعرض له بعض المسافرين ويصاب به كما يصابون وهذه حقيقة توصل إليها الباحثون بعد تجارب طويلة . فقد جاء العلماء بـ بريق زجاجي ملأوه بالأمواج الصناعية ووضعوا فيه سمك المرجان ولشد ما دهشوا عندما وجدوه قد أصيب بالدوار بسبب أمواج البحر الصناعية هذه . وثبتت للعلماء أن السمك الذي يتراوح

الثلج الجديد

في الاسالة . ولهذا كان أطول عمراً وأبعد أثراً في التبريد والتليج . ثم هو إذا تكسر وتهشم لا يعطي تلك القطع المدببة ذوات الحواف الحادة التي تخدش الخلايا النباتية الرقيقة إذا ما أريد تبريد الخضر أو الفاكهة . بل إن قطعه أرق على هذه الخلايا وألين على وجدها . وقد جرب في أمريكا في حفظ الخضر والفاكهة عند نقلها ، فصانها طازجة صحيحة أفضل صيانة في أطول مسافة للسفر .

شاب هندي يقطن الولايات المتحدة اسمه جاجان نات شارما Jagan Nath Sharma اخترع نوعاً جديداً من الثلج أطلق عليه اسم الثلج المنليج أو ثليج T. W. ، وهو ليس كأنواع الثلج الأخرى التي تجمدت من مواد غير الماء ، كالثلج الجاف مثلاً وهو غاز ثاني اوكسيد الكربون المتجمد . بل قد تعجب إذا عرفت أن هذا الثلج الجديد يستحضر من الماء أيضاً وكل ما يتميز به إضافة قليل جداً من مادة كيميائية اسمها فلورسي Fluoresce فتكسبه خواصه الجديدة ، فهو أولاً أبداً

زجاج جديد للسيارات

الساطعة. كما انه سيدراً عنهم شدة الحر في ابان القيظ وبالأخص في المناطق الحارة. وقد أثبتت التجارب ان من خصائص هذا الزجاج - الذي مزجت مادته بصبغة ملونة اضفت عليه مسحة من اللون الأخضر الضارب للزرقة - مقدرته على صد جانب من الأشعة تحت الحمراء عن النفوذ الى داخل السيارة. فتصان بذلك ألوان اثاثها فلا تحول أصباغها أي (تبهت).

اخترعت إحدى شركات الزجاج الكبرى بأمريكا نوعاً من الزجاج استندط خصيصاً لواجهات السيارات وبوافذها . وقد اجتمعت له عدا مزيتي المتانة والامان صفتان جزيلتا النفع هما مقدرته على اضعاف شدة الضوء وعلى مقاومة الحرارة . ويقول مخترعو هذا الزجاج انه سيحمي ابصار السائقين من البهر الذي يضايقهم من جراء تعرض عيونهم لوهج الشمس وللأضواء

مخلفات الموالح

مسحوق فاعم ثم توضع في أكياس من الخيش ذات سعة واحدة .

✱

وقد ظهر من تحليل عينات المادة المجففة نقص الاملاح والمواد السكرية فيها الى ما يقرب من النصف . فلجأت بعض مصانع التجفيف الى تعويض النقص في هذه العناصر باضافة العسل الأسود بنسبة ٢٥ / من وزنها .

تتخلف بين قنات المنازل والمطاعم بقايا ثمار الموالح بعد استعمالها . وقد أمكن في أميركا الانتفاع بها في تغذية الماشية أو تسميد الأرض . ولما كان استخدامها في تغذية الماشية يعرضها للتخمور الذي يسبب اضراراً صحية ، فقد استنبطت طريقة ميكانيكية لتجفيفها دون استعمال الحرارة الصناعية .

وبعد عملية التجفيف تطحن وتحال إلى

ثلج قاتل للجراثيم

وأزوتات الصوديوم وهذا الثلج أقوى مفعولاً في حفظ السمك واللحوم من الثلج العادي ✱ ✱

أمكن صنع ثلج قاتل للميكروبات Germicide وذلك بأن تمزج بالماء الذي يصنع منه مواد معقمة مثل مركبات السلفا



مكتبة المقتطف

١ - مسرحية الأب

قام الأستاذ « وديع فلسطين » بنقل هذه المسرحية الى لغتنا العربية وهي من تأليف الروائي المعروف « أوجست سترندبرج » الكاتب السويدي الكبير ، والذي يعد في طبيعة كتساب المسرحية العالميين .

ومسرحية الأب إحدى روائع أدبه ، وإحدى روائع الأدب الانساني كله قوة ، وجراً ، وثورة ، تصور حياة أسرة أوربية متحررة ، يبعث الشك فيها بعقل الزوج الضابط العالم . فيشك في سلوك زوجته ، وفي نسبة ابنته اليه ، فيضطرب فكره وتضطرب قواه العقلية كلها ، وينطلق يهذي كالحموم ، ثم لا يلبث أن يرد موارد الجنون ، والهلاك ، دون أن يهتدي إلى نور اليقين .

ولست الآن بسبيل تلخيص هذه القصة الانسانية المؤثرة وليكني أجزم - وبعد أن قرأتها مرتين - بأنها آية من آيات التمثيل الحديث ، والعبقرية المبدعة ، يجد القارئ في ثنايا فصولها لذة العقل ولذة الشعور في وقت واحد ، فلقد درس المؤلف شخصياتها درساً متقناً ، وحللها تحليلاً دقيقاً ، واتخذ من فنه سبيلاً إلى البحث والتحليل فأرضى حاجة القلب والعقل والشعور ، كما أرضى حاجة العلم والفن والفلسفة . ولست أشك في أن هذه المسرحية ستترك أثرها الفريد في أدبنا وفي تمثيلنا بنوع خاص - وعلى هذه الوتيرة يستطيع الأستاذ وديع فلسطين أن يرفع من شأن الأدب ، ويجعله خصباً مفيداً مثمرآ ، مما يتوجب عمله باكليل من المجد والفخار .

وقد اختار الأسلوب لغة قريبة إلى العقول مستساغة إلى الممثلين فوق خشبة المسرح ، على عمق الفلسفة وجلال الأفكار التي تعالجها المسرحية نفسها - كما قدم للمسرحية بكلمة ضافية عن المؤلف : حياته وأدبه ومذهبه في الكتابة ، وأسلوب التفكير ، مما يعتبر مرجعاً في هذا الباب ويستحق عليه جليل الشكر والتقدير من قراء العربية جميعاً .

X ٢ - شاعر وكتاب

تأليف الأستاذ محمد عبد المنعم خفاجي - وطبع المطبعة الفاروقية بالقاهرة

الشاعر هو أبو محمد عبد الله بن سنان الخفاجي الحلبي ، وأما الكتاب فهو سر الفصاحة لمؤلفه ابن سنان أيضاً ، وكلا الاثنین ؛ الشاعر والكتاب جد معروف في تاريخ الفكر الاسلامي والادب العربي ، وكلاهما مشهود له بالاهمية والابتكار والخلق . . وقد كان يمكن للشاعر والكتاب أن يقفزا إلى الطليعة ويتبوأ مقعديهما في عالم الادب الحديث ، لأنهما جديران بهذه المنزلة والمسكنة الممتازة ، ولكن الادب الحديث يضيق صدره ولا ينطلق لسانه ، باللباب ، وبغير الكثرة الفاحشة من ادب الرياء والملق والتزلف الرخيص ، وغير ذلك مما تغص به سوقه في هذه الأيام .

وحياة ابن سنان الخفاجي الحلبي جديرة بالدرس ، وقد آن الوقت الذي يجب أن تأخذ فيه مكانها بين حياة المفكرين والفلاسفة في الاسلام بعد أن طال إهمالها من الباحثين . كان ابن سنان كما يقول الأستاذ محمد عبد المنعم خفاجي : شاعراً مطبوعاً ، وكتاباً موهوباً ، وأديباً ممتازاً ، وفاقداً متذوقاً ، وعالمًا جليلاً ، من الذين خدموا البلاغة العربية خدمة لا تقدر بقيمة . .

فأما كتابه « سر الفصاحة » فهو كما يقول الأستاذ : كتاب جليل عظيم الخطر ، كبير الأثر ، في بحوث النقد والبلاغة : تكلم فيه الخفاجي على اللغة ثم على الحروف ثم على الألفاظ المفردة وصفاتها ، وأسباب الفصاحة فيها ، ثم على الألفاظ المؤلفة وأسرار فصاحتها ، ثم على المعاني المفردة وما يجب أن تكون عليه في التأليف ليكون الكلام موافقاً للعقل والتفكير . . ص ٣٣

وابن سنان كما يبدو من كتابه : رجل ذو ثقافة واسعة ، درس كتب الادب والنقد ، واللغة وكاف من خصائص وميزات ثقافته هذه الناحية الكلامية التي مهر فيها ، وأسلوبه في الجدل أسلوب قوي من أساليب المتكلمين . وهو فوق ذلك منصف في حكمه معتدل في نقده ، يعتمد على الحججة والدليل قبل كل شيء ، ويختبر كل شيء بميزان العقل والتفكير ، ويرتب كل شيء على أساس حكم العقل ، واستنتاجه . . ص ٤١ .

« وقد نوّه ابن الاثير في أول مثله السائر بالكتاب وبنوائه ، وأشاد به أعظم إشادة ،

وتأثر به في بحوث كتابه « المثل السائر » ونقد بعض آرائه في بعض الأحيان ، وكتب البلاغة المؤلفة في العصور الأخيرة وخاصة الايضاح للخطيب م ٧٣٩ هـ . قد تأثرت بهذا الكتاب ، سر الفصاحة إلى حد بعيد . فهو المصدر الأول للبلاغيين ، كما هو أهم مصدر من مصادر الأدب والنقد . . ص ٤٠ »

وبعد : فقد قصدت إلى عرض صورة خاطفة للأمير ابن سنان ، وكتابه « سر الفصاحة » من هذا الكتاب القيم الذي صدر حديثاً ، والذي جعلت منه عنوان هذه الكلمة ، فلعل فيها ما يحفز الأدباء والباحثين إلى انصاف هذا التراث العربي الجليل ، ونشره من جدته الذي تراكم فوقه غبار القرون الطويلة .

ولقد خلف لنا الشاعر إلى جانب ذلك ديوان شعره ، وقد كتب عليه عنه : الشاعر المفلق الشهير ، والكتاب النحرير ، والخطيب المصقع البليغ ، الأمير أبو محمد عبد الله بن سنان الخفاجي الحلبي المتوفي عام ٤٦٦ هـ .

كما خلف لنا فوق ذلك حياته الحافلة على قصرها بالمخاطرات والمبر والآمال الكبار . . فقد ولي قلعة « عزاز » للسلطان محمود - أمير حلب وضواحيها - فشق عصا الطاعة عليه واستقل بها ، فاحتمل السلطان حتى قتله مسموماً على يد أحد أصدقائه عام ٤٤٦ هـ . حقاً انها حياة عظيمة ، وما أجدرها بالبحث والدراسة .

محمد علي هرة

✕ بنو خفاجة وتاريخهم السياسي والأدبي

تبايف الأستاذ محمد عبد المنعم خفاجي - وطبع بالطبعة الفاروقية الحديثة بالناصرة بالقاهرة - ظهر منه الاجزاء الثلاثة الاولى في نحو ٤٠٠ صفحة من القطع الكبير

أهداني المؤلف هذا السفر القيم ، فأعجبت به إعجاباً شديداً ، لما فيه من أدب وفن وتاريخ ، مما تمجيز عن الاحاطة به أسفار كثيرة . . لقد جاب المؤلف التاريخ : قديمه وحديثه ، جاهليته وإسلاميه ، وتغلغل في صروفه وأحداثه ، وغاض إلى أعماقه ، ونقل صوراً صحيحة لتاريخ قبيلة عربية قديمة ، ليصل حاضرها بفارها ، ومعلومها بمجهولها ، ويستنتج من ذلك شتى النتائج والأفكار ، ويدعو في لباقة وظرف شديدين إلى اتحاد الأسرة وتعاونها في سبيل الاحتفاظ بتاريخها .

ولا شك أن ذلك كله جهد شاق مرير ، يعجز دونه أمهر الكتاب والمؤرخين . . لكن

المؤلف قد وهب حياته الاطلاع والتأليف ، حتى بلغت مؤلفاته سبعة وعشرين مؤلفاً ، فلا يعجزه مثل هذا البحث الدقيق الشامل ، وإن أعجز غيره من سائر الكُتّاب والمؤلفين وفي الجزء الأول من الكتاب يتحدث المؤلف عن التاريخ القديم للأسرة في نجد والعراق والأندلس . . وفي الجزء الثاني يتحدث عن تاريخها في الشام وفي حلب خاصة ، وعن أسرة خفاجة بشنوان وأعلامها مثل الشهاب الخفاجي المصري المتوفي عام ١٠٦٩ هـ . وولده قاضي القضاة المصري

وفي الجزء الثالث يتحدث عن ألوان طريقة من تاريخ الأسرة الحديث في مصر . وبعد فاني أهنيء المؤلف ، وأدعو الله أن يجعل منة قدوة حسنة لغيره من الكُتّاب والمؤلفين :

السير كمال الشورى

الاسلام وحقوق الانسان

صفحة ١٩٢ من القطع المتوسط — تأليف الاستاذ محمد عبد المنعم خفاجي

نشر دار النشر المصرية بالقاهرة — طبع عام ١٩٥١

كتاب جديد ، تحدث فيه مؤلفه عن رسالة الاسلام ومبادئه ، وما منحه للانسان من حقوق ، ونظمه في السياسة والاقتصاد والاجتماع ، وروحه في التربية ، واصلاحه للأسرة وأخذه بيد المرأة ، ورسالته الانسانية العامة . . إلى غير ذلك من شتى البحوث والدراسات التي أضفى عليها المؤلف من روحه وقلمه قوة وجالاً .

ويقول المؤلف في صدر الكتاب : « هذا بحث جديد مفصل ، أكتبه لاثبت فيه أن الاسلام وكتابه العظيم أول وثيقة إلهية ، وأعظم تأييد مماوي لحقوق الانسان وكرامته المعنوية في الحياة ، وأنهما أكبر اعتراف سجله التاريخ طول عصور الانسانية ، بحرية بين البشر جميعاً ، وبتميز الرقي الاجتماعي . . الخ » . . . ويقول في خاتمة الكتاب « إن الذين يشايعون المدنية الغربية ، وينتصرون لها ، لجند مخطئين جاهلين . فالاسلام هو أعظم رسالات الاصلاح في تاريخ الانسانية حتى اليوم ، وهذه المبادئ المعاصرة لا تزال تتمتع في طريقها ، وتبتمد عن الغاية . . ولقد كان الباعث لى على تدوين ما دونت ما رأيته من انحراف التفكير عند بعض المثقفين والشبان فينا ، وجهلهم المطلق بكل ما يتصل بالاسلام ، وعدم قدرة رجال الدين على الدفاع عنه دفاعاً مبينياً على الدراسة المستفيضة له ولمبادئه وأهدافه وأثره على الحياة والبشرية والحضارة » . . .

١ - سلطان العلماء

تأليف الأستاذ محمد كامل عجلان - صفحاته ١٥٦ صفحة من القطع المتوسط

المطبعة الفاروقية الحديثة بالناصرية ١٩٥٠

الأستاذ كامل عجلان من الأدباء المعروفين ، وله في مجال القصة الأدبية مواهب ومؤلفات كثيرة ؛ أخرج « صريع المجد » ، و « قادة الهودج » ، و « مائدة السحر » ، و « عشاق العرب » ، وسواها من الأدب القصصي الجميل .

وقصة اليوم التي نشرتها المطبعة الفاروقية له هي « سلطان العلماء » التي تصور بوضوح وجللاء نفوذ رجال الدين الأدبي والسياسي والاجتماعي في آخر العصر الأيوبي وفي عصر المماليك .

وزعم العلماء في هذه العصور البعيدة هو « العزيز بن عبد السلام » الذي رسم له الأستاذ كامل في قصته صورة واضحة تمثل نفوذه وسلطانه وبلاءه في خدمة الاسلام ومصر والعروبة ووحدة المسلمين وصد غارات التتار والصليبيين .

ويقول المؤلف في منهجه في قصته التاريخية الحافلة : « وقد حملت قلبي على أن يخضع لصادق الأحداث التاريخية ومأثور الأقوال على لسان الأبطال » .

ومن شخصيات القصة سوى « العزيز » : ابن الحاجب العالم ، والسلطان بيبرس ، والصالح نجم الدين أيوب ، وابن دقيق العيد ، وأبو الحسن الشاذلي ، وسيف الدين قطز ، وسواهم من أعلام هذا العصر البعيد .

وقد صدرت القصة بكلمة قيمة للمؤلف عن « موقف الأزهر من أدب المسرح » .
فنهني المؤلف والناشر بهذا النجاح وذلك التوفيق .

٢ - القسم الأول من كتاب الملل والنحل

نشر الأستاذ محمد فتح الله بدران الأستاذ بكلية أصول الدين

صفحاته ٦٧٢ صفحة - طبع بمطبعة الأزهر عام ١٩٥١

مجهود علمي موفق ، يقوم به الأستاذ بدران الآن ، هو نشر كتاب « الملل والنحل » للشهرستاني المتوفي عام ٥٤٨ هـ - ١١٥٣ م نشرأ علمياً منظماً : بتحقيق نصوصه ، وعرض أصوله ، وتنظيم فهارسه ، والانفراد بتقسيمه ، والتمهيد لتخريجه ، والتعليق عليه ، وتحليل الكتاب ، والترجمة لمؤلفه . . وهو نتيجة عمل متواصل نحو عشر سنوات . ولا

شك أن كتاب الملل والنحل جدير بكل هذه العناية ، لأنه أوفى كتاب في مقالات أهل العالم الدينية والفلسفية من لدن آدم أبي البشر حتى عصر مؤلفه ، ولما أصيب به في شتى طبعاته من تشويه وتحريف ونقص وأخطاء كثيرة .

وسيجري الأستاذ بدران الكتاب في أربعة أقسام ضخمة . والقسم الأول الذي بين أيدينا اليوم هو أول نمرة لهذا المجهود العلمي الجليل .

ويزيد من قيمة هذا العمل أن الأستاذ بدران اهتمدى لمقالة زردشت في المبادئ التي سقطت من جميع طبعات الكتاب ، ومن الكثير من نسخه الخطية ، فأثبتها في موضعها في هذا القسم : كما اهتمدى إلى مقدمة الكتاب التي قدم بها المؤلف كتابه إلى الوزير نصير الدين ، فأثبتها أيضاً في مطلع هذا القسم .

وقد وضع الأستاذ عناوين مختلفة للكتاب ، وملاً هوامشه بالتعليقات والشروح والمراجعات العلمية الخصبية المفيدة ، اعتماداً على مختلف مخطوطات الكتاب .

ولا شك أن الأستاذ بدران جدير بأن يهنأ على هذا العمل العلمي الفريد ، الذي يعتمد على أساس صحيح من البحث والمراجعة .

٣ - صلوات على الشاطى

كتاب خصب ، ألفه الأستاذ أحمد الشرباصي الأستاذ بالأزهر الشريف ، ونشر هدية أدبية سنوية لمجلة البعث الكويتية بمصر وطبع بمطبعة دار الكتاب العربي بالقاهرة عام ١٩٥١ في نحو ١٢٨ صفحة مطبوعة أنيقة جميلة .

والكتاب مذكرات أدبية روحية أملاها المؤلف على شاطىء رأس البر ، وقدمها إلى شاطىء الخليج العربي ، وأهداها إلى حضرة صاحب السمو الأمير المعظم الشيخ عبد الله السالم الصباح أمير الكويت .

وإذا كان أدب الطبيعة في اللغة العربية قليلاً محدوداً ، وكان أدب الشواطىء أقل وأندر . فإن هذه الفصول جديدة التصوير للطبيعة ومظاهرها ، وللبحر وأمراره ، وللاحياء الانسانية وصورها .

ولا شك أنها متعة أدبية روحية عالية ، وأثر طيب من آثار الشرباصي المفعمة بالروحانية الصادقة ، والصوفية الطاهرة ، ومختلف المشاعر الحية .

٤ — مشكلة اللغة العربية

تأليف الأستاذ الكبير محمد عرفة عضو جماعة كبار العلماء — صفحاته ١٦ صفحة —
طبع بمطبعة الرسالة بالقاهرة

الأستاذ محمد عرفة عالم جليل ومؤلف ممتاز، وكتابه « مشكلة اللغة العربية » صورة واضحة لهذه العقلية الواسعة الثقافات .

قرأته حين ظهوره عام ١٩٤٥ ، ثم أعدت قراءته مرة ومرة ، وهو في كل قراءة يبدو ، أمام عيني وفكري جديداً ، كأنما كتب ليحل مشاكل الساعة التي أنا فيها ، والتي يلتمسها كل ناطق باللغة العربية أو واقف نفسه على دراستها . ومقياس الخلود العلمي أن تجد الكتاب الذي تقرأه جديداً أبداً وألا يشعر قارئه بأنه يقرأ شيئاً ممولاً أو مكروراً ، وأن يحتاج إليه الباحث في كل وقت ليستضيء به في حل مشكلات الثقافة والحياة .

وموضوع الكتاب ينم عنه عنوانه « مشكلة اللغة العربية ولماذا أخفقنا في تعليمها ، وكيف نعلمها » . والمؤلف يضع أمام كل قارئ وباحث هذه المشكلة الخطيرة ، يبحثها ويحللها ، ويبين مناهج تعليم اللغة العربية في مدارسنا ومعاهدنا ، وكيف أخفقت وأخفقنا نحن معها في بلوغ أهدافنا المنشودة من وراءها ، ويوضح النتائج الخطيرة لهذا الاخفاق المؤلم ، ويشرح وينقد كل ما يمكن أن يقال بدعوى الإصلاح ، منه فكرة ترقية اللغة العامية لتصير أقرب إلى العربية ، ويضع أسلوب تعليم اللغة العربية في مصر والشرق في الميزان دارساً وناقداً ، ويضع أصول نظرية جديدة في تعليم اللغة بواسطة تكوين ملكة للتعلم فيها وتنمية هذه الملكة وتوجيهها ، ويؤيد هذه النظرية بدراسات واسعة لأسلوب الفطرة في تعليم اللغات ، ولآثار الملكات في حياتنا وثقافتنا ، ولآراء رجال التربية المسلمين والغربيين في الطريقة المثلى لتعليم اللغات ، ويقدم على هذه النظرية الجديدة منهجاً جديداً لتعليم اللغة العربية ، يشرحه ، ويبين فوائده ، ويفيض في بيان الآمال التي ندرکہا من هذا الأسلوب ، وفي حل كل ما يحيط به من صعاب ، وتذليل كل ما يمكن أن يعترضه من عقبات ، مبيناً أن هذه الطريقة هي طريقة العصور الزاهرة لسلفنا الماضين ، وأنها لم تتغير إلا في عصور الضعف والتأخر العلمي . وهكذا يستمر المؤلف في دراساته وبحوثه حتى نهاية الكتاب .

هذه هي نظرية الأستاذ وما أقام عليها من مناهج لتعليم اللغة العربية تعليمياً مثمراً . وهو يؤمن بأن هذا المنهج الجديد كفيل بأن يجعل اللغة العربية مع مروج الزمن لغة

المحادثة والخطاب بين أفراد الشعب كافة ، دون العامية ، فتصير لغة المحادثة ولغة القراءة والكتابة واحدة ، ويستطيع الشعب كله أن يفهم كل ما كتب باللغة العربية من علوم وثقافات وآداب وفنون ، وبذلك نسترد مجد العربية الذي كان لها في مشرق النبوة وفي عهد الأمويين والعباسيين . فضلاً عن غير ذلك من الآثار والمزايا التي ندركها إذا ما سرنا على هذا المنهج الجديد .

ولقد يلوح للباحث في بادئ الرأي أن هذه الطريقة تكاد تقضي على القواعد أو هي حرب عليها ولكنك تستطيع أن تضع الأمر في نصابه حين تقرأ للمؤلف في كتابه : « لست أبغض القواعد ولا أزري عليها ، بل أنا أحبها وأجلها وأعلم لها مكانتها ، إنما الذي ننكره عليها أن يكون كسب ملكة اللغة العربية » أو حين تقرأه : « ليعلم هؤلاء الذين يحبون النحو والصرف وقواعد البلاغة أننا نحجبها أكثر منهم حين ندعو إلى تعليم اللغة بأسلوب يكون ملكة اللغة في نفوس المتعلمين ، لأننا نريد أن نجعل قواعد النحو والصرف والبلاغة فرق العلم بها ملكات لنا داخلية في مناطق اللاشعور فينا » ويزوعك المؤلف حين يحلل أسباب انصراف التلاميذ عن القواعد ، مبيناً جنائيات المؤلفين المتأخرين على القواعد حين مسخوها وجردوها من أحكامها وعللها وعز عليهم الاستنباط والتجديد والفهم العميق لأسرار العربية وحكمها الجليلة

وفي الكتاب أثر من عقلية الاستاذ عرفة الفايدة الباحثة مما يضيق بنا المقام عن تفصيل الكلام فيه .

محمد عبد المنعم خلفي

الأسس المبتكرة لدراسة الأدب الجاهلي

تأليف الاستاذ عبد العزيز الازهري

لأول مرة في تاريخ الأدب العربي يقوم باحث فيضع بين أيدي الأدباء قاعدة حسابية يستطيعون بها تحديد العصر الجاهلي ، والارشاد إلى زمن أي أثر جاهلي إذا عرف قائله ، اعتماداً على سلاسل الأنساب العربية التي كان لها في جاهلية العرب وما تلاها رايات خفاقة ، ولولا أن المؤلف كان موفقاً حينما عرضه على المجمع اللغوي المصري ، ليبدى فيه رأيه ، وفيما اشتمل عليه من نظرياته الجديدة بل الجريمة لقبال القراء ثورته بثورة أعنف واستنكار جامع راسخ ، ولولا أنهم عرفوا بعد هذا أن أعضاء المجمع المحترمين —

ومنزلة الأدبية والعلمية لا يمكن أن يتسامى إليها أي شك لم يسعهم إلا أن يكافئوا مؤلفه بالجائزة الأدبية، وبزكو نظرياته الجديدة بالتقدير والاعجاب، ويكرموا حضرته تكريماً رسمياً في الثاني والعشرين من مارس الماضي سنة ١٩٥١.. لولا كل هذا ما كان هيناً عند المشتغلين بالأدب أن يسكتوا مشدوهين، لتلك الآراء التي قلبت معلوماتهم الأدبية رأساً على عقب.

وكيف يسوغ لهم السكوت والمؤلف يبرهن في جرأة الواثق، وثقة المؤمن أن من الآثار الأدبية الجاهلية ما يسبق الهجرة بنحو ثمانية قرون ١١ في الوقت الذي يتوارثون فيه أن أقدمها لا يسبقها بأكثر من ١٥٠ سنة.



أما نحن فكان موقفنا موقف القاضي النزبه لم نتجهم لتلك الآراء الجديدة، كما لم نقابلها بالتصديق أو التهليل، بل لم نتأثر بذلك التكريم الأدبي والمادي الذي جازى به أعضاء المجمع اللغوي صديقنا المؤلف، فكنا بمنجاة عن الإفراط والتفريط، فتصفحنا هذا الكتاب لنرى أساس تلك النظريات فأينما يأتي، نزجيه بين يدي قراء المقطف، ثم نبدي فيه رأينا، ثم نترك لهم أخيراً حرية الرأي فليس كاصطكاك الآراء في إظهار الحقائق وليس كالحرية في استخراجها من بين فوث ودم لبناً خالصاً سائغاً للشاربين.

تصفحنا هذا الكتاب فوجدناه يرتكز على عدة دعائم:

(الدعامة الأولى) علم الأنساب عند العرب، و (الدعامة الثانية) العمر المتوسط لكل شخصية في سلسلة الأنساب وهو ما أسمى (عمر الجيل النسي) وقد برهن على أن أدق عدد لعمر الجيل النسي هو ٤٠ سنة، معتمداً في هذا على اثني عشر دليلاً بسطها في كتابه، متوجة بالآية الشريفة في بني إسرائيل: «قال إنها محرمة عليهم أربعين سنة يتيهون في الأرض» ومن الدعائم الأخرى (العشيرة) و (المعاصرة) و (السجلات الملكية). وهذه السجلات أدق إلى درجة بعيدة من كل دعامة سبقتها، لأن مدة كل ملك محدودة المبدأ والنهاية، فهي كصمام الأمن، أو كما يقول صخرة النجاة لأقصى ما يمكن من الدقة لتحديد زمن أي أثر أو أي شخصية في الجاهلية.

وإلى هنا أحس المؤلف كأن صوتاً يهتف به ليجرب نظريته بطريقة تطبيقية واسعة فأيناه يستجيب لهذا الهاتف، ويحقق رغبتنا، ويطبها على أربعة أمور كلية هي أهم

مظاهر الأدب في الجاهلية :

أقدمية الأمثال العربية ، والمقطوعات الشعرية ، والفصائد المطولة ، وبعد ذلك اللهجة التي نزل بها القرآن ، ومن رأيه أنها ليست لقريش ، بل هي أقدم منها بأزمان .

(١) وقد رأى أن أقدم الأمثال العربية هو قول الجرهمي : « إن العصا من العصية » وأداه تطبيق نظريته إلى أن هذا المثل سبق الهجرة بنحو ٧٤٠ سنة .

(٢) وانتقل إلى المقطوعات فرأى أن أقدم ما عثر عليه منها ينسب إلى طي بن أود وقد حقق قدم طي هكذا :

متوسط الأجيال من العصر النبوي إلى قحطان ٣١ جيلاً ومن طي إلى عصر الاسلام ٢١ جيلاً ، فمن طي إلى العصر النبوي $21 \times 40 = 840$ سنة فلو أنه قال مقطوعته في أخريات أيامه لكان هذا في منتصف القرن الثامن قبل الهجرة .

(٣) ثم انتقل إلى أقدمية القصائد فكان أقدم شعرائها الذين عثر عليهم « ذؤيب النخعي » في القرن الخامس قبل الهجرة .

وبرهن على أن أقدم القصائد وأطولها في الجاهلية هي قصيدة لقيط اليايدي :

يادار عمرة من محتلتها الجرما هيجت لي الهم والاحزان والوجعا

وقد صُلب سنة ٣٠٦ ق ه بالدقة ، معتمداً على أن لقيطاً كان يماصر العاهل الفارسي « كسرى ذا الأكناف » الذي تولى عرش الفرس سنة ٣٠٩ م (٢٢٣ ق ه)

أما التطبيق الأخير وهو الرابع فقد كان على اللهجة التي نزل بها القرآن ، وعلى الرغم من أن هذا البحث شائك ، ومدعاة إلى الزلل أمكن المؤلف أن يسير فيه بتؤدة وحكمة مبرهنًا على أن هذه القضية ليست من الدين ، ولا من مسائله ، بل هي قضية لغوية ، أو أدبية ، أو تاريخية ، لا يضير الدين مطلقاً ، ولا يؤذي عقيدة المسلمين أن يصدق قول بعض القدماء إن القرآن نزل بلهجة قريش ، أو قول المؤلف : إن القرآن نزل باللهجة التي كان يتفاهم بها خاصة العرب وزعمائهم ، وعلى هذا الخط برهن بأدلة ثمانية آخرها نقش النجاة المشهور على ما ذهب إليه ، وقد استدل بقسم من آيات القرآن على أنه نزل بلسان عربي مبين لا قرشي .

وعندي - بعد ما قدمت - أن اسم الكتاب يوافق نظرياته تمام الموافقة ، وعلى أن القاعدة التي ابتكرها أدق ما وجد إلى الآن لتحديد العصر الجاهلي ، ولا يحتاج بأن

العلماء أو جهرتهم لا يؤمنون إلا بالنقوش ، ومع أن صديقنا المؤلف الأستاذ عبد العزيز الأزهرى استدلل بأكثر من نقش لتدعيم نظريته ، فانه حذر أن يثق الباحثون بالنقوش ثقة مميأة ، فانها لم تخرج عن كونها خبراً من الاخبار يحتمل الصدق والكذب .

فاذا ساغ لنا أن نهنيء المؤلف بما وفق إليه من تلك النظرية ، ومن نظريته « الجيل المديكى » التي كانت مجهولة لدى المستشرقين أنفسهم فان هذا رأينا بمقدار ما وسعنا ، فزجو ألا يتأثر غيرنا بما أبدينا ، ولا بالمكرهم الذي توج به المجمع الأستاذ المؤلف .

وما عليهم إلا أن يبحثوا ويسجلوا وكل ما زجوا أن يهتم به الأستاذ المؤلف أن يزيد غيرنا اقتناء في الطبعة الجديدة في كل عمق فائدة .

اسمير و هميرى

١ - الملكة المعمورة

لكتاب مسلم كبير - طبع مطبعة الهلال - صفحا ١٠٢ من قطع المقتطف

هذا كتاب يبدأ بلغز وينتهي بآخر ، فؤلفه لم يكشف لنا اللثام عن وجهه لسبب مجهول وليس لدينا الفرصة ، ولا بنا الحاجة لحل هذا اللغز فنحن بحاجة إلى الفكرة وحسب . أما اللغز الآخر فهو أن المؤلف لم يحاول علاجاً لما شخص من أمراض وما سبر من جراح . والكتاب حياة تصطرع فيها قوى الخير والشر ممثلة في هدى الأنبياء وغواية الشياطين لكنه صحيفة مشائمة تندحر فيها قوى الايمان حتى تتحطم على صخرة الشر العاتية ، وبالرغم مما بين فكرة تولستوى في كتابه « مملكة جهنم » وبين فكرة المؤلف من اختلاف ، إلا أن ذلك لم يمنع هذه الموجة القشوائية أن تسبق بنفس صاحبنا المسلم الكبير .

والكتاب مسوق في مسرحية فصولها خمسة ، أولها وآخرها في جهنم ، وثانيها ورابعها في الكعبة ، وثالثها في دار الندوة ، تتحدث عن ظهور الاسلام ، وقوة المسلمين الأوائل الذين دحروا جيوش الشر والشرك بإيمانهم العتيق ، واندفاعهم بقوة العقيدة وسلامتها إلى بناء الدولة الاسلامية الفتية ، ثم تنابع الحديث عن الاسلام حينما حال حاله بين أهله ، وأصبح حقيقة فارغة من معناها بعدما رجعوا أمة فارغة من مقوماتها فتمهايلوا وشعوذوا باسمه ، وخادعوا عن أصوله ، وتاجروا وذافقوا ، وخلطوا حقهم بباطلهم فخرؤا عليه وعليهم الوبال .

ولقد شمل الفصل الرابع الكثير عن سيرة الرسول ، العامة منها والشخصية ، حتى لم يعد فصلاً من مسرحية ، بل كتاباً في السيرة ، كما ضمن الخامس أسباب تدهور المسلمين حينما بث جنود إبليس - كالقتوات - يصطنعون الرذائل الخلقية والاجتماعية والدينية والسياسية والاقتصادية ، ويجمعون منها شراً كالصيد أبناء هذه الأمة حتى عادت توغل في مسارب الجاهلية الأولى ، وتغفل في أحقادها . أفنحن في حاجة إلى نبوة جديدة ؟

٢ - صور وخواطر في الأخلاق والاجتماع

مؤلفه اميل شوقي - المطبعة التجارية الحديثة - ١٢٠ صحيفة من القطع المتوسط

هذا كتاب من أدب الخواطر الممثل في فقرات قصيرة ، تركز الأفكار وتجمع شتاتها لتصبها في كلمات قصيرة تعني عن المقالات المسهبة . وقد تحدث فيه المؤلف عن بعض القيم الخلقية والمعنوية ، كالأمل والشرف والأمانة والحب والجهد والحنان . وعرض بعض مشاكلنا كالانهيار الخلقي ، والانانية ، والحرب ، والثورة على المدنية .

والم بعض الشخصيات مثل طلعت حرب ، وحسن صبري ، وهدي شعراوي ، وأم كلثوم وأميرات البيت المالكة ، ومريم المجدلية والمرأة العربية . وغير ذلك مما هو جدير باهتمام الشباب . غير أن هذه الطريقة كانت محتاج من المؤلف إلى مزيد من العناية والاهتمام ، العناية بتعمق الموضوعات ، والغوص على الجوهر المستكن في خفاياها ، وإبراز الخطوط الرئيسية فيها ، والاهتمام بالأسلوب الرائع القوي ، وجمال الأداء الذي يؤدي التأثير المطلوب باليسر والسهولة والسرعة والتشويق الجذيرة بهذا المجال ، ويحضرنا الآن أسلوب شوقي المنمق في كتابه أسواق الذهب ، وأفكار حسين عفيف في كتاباته العديدة . أما وقد أهمل المؤلف هاتين الناحيتين وهما الدعامتان اللتان يرتكز عليهما أدب المقالة القصيرة ، فقد جاء الكتاب شبيهاً - إلى حد كبير - بما يكتبه التلاميذ في موضوعات الانشاء ، أو بما يزجيه الخطباء من عظاتهم في المساجد والكنائس ، لكن غزارة انتاج المؤلف وتوفره على مهمته تبشر بأنه سيتغلب على هذه الصعوبات في مؤلفاته الكثيرة المقبلة إن شاء الله .

رضوانه ابراهيم

المفهرست

للجزء الثاني من المجلد التاسع عشر بعد المائة

٦٥	حديث المقتطف	للأستاذ مصطفى عبد اللطيف السحري
٦٨	فن المراجعة والتعقيب	للأستاذ مصطفى عبد اللطيف السحري
٧٢	المادة السرية	للدكتور إبراهيم ناجي بك
٧٦	نظرات في النفس والحياة - تنمة نظرات ابن المقفع	للأستاذ ع. ش.
٨٠	مكانك يا عزائي ! (قصيدة)	للدكتور أحمد زكي أبو شادي
٨١	العناصر الممدنية - فوائد ملح الطعام	للأستاذ أسبيري جصري
٨٤	هل الثورة حق من حقوق المجتمع ؟	للأستاذ الياس يعقوب
٨٩	الاستمتاع بأيام العطلة	للأستاذ مبارك إبراهيم
٩٢	الحياة السياسية في صدر الدولة العباسية	للأستاذ محمد عبد المنعم خفاجي
٩٦	المخترعات المرتقبة - ٤ -	للأستاذ عوض جندي
٩٩	القرود المدلل - من كتاب كلية ودمنة	للأستاذ وضوان إبراهيم مصطفى
١٠٢	في محكة الأحداث - من الحياة الأميركية	للأستاذ منير كريدة
١٠٥	مستر ممبسون (قصة)	للأستاذ سليم الأسيوطي
١٠٩	[باب الزراعة والاقتصاد] : العلم يساعد زراع التبغ في أمريكا : للأستاذ سعيد جبرين - الزراعة في اندونيسيا - ٣ - للأستاذ أحمد طه السنومي	
١٠٤	[باب الأخبار العلمية] : السمك يشعر بدوار البحر . الناج الجديد . زجاج جديد للسيارات . مخلفات الموالح نافع قاتل للجراثيم	
١١٦	[مكتبة المقتطف] ١ - مسرحية الأب - ٢ - شاعر وكتاب : للأستاذ محمد علي هدية . بنو خفاجي وتاريخهم السياسي والأدبي : للأستاذ كمال الشوري . الاسلام وحقوق الانسان * ١ - سلطان العلماء - ٢ - القسم الأول من كتاب الملل والنحل - ٣ - صلوات على الشاطي * ٤ - مشكلة اللغة العربية : للأستاذ محمد عبد المنعم خفاجي . الأسس المبتكرة لدراسة الأدب الجاهلي للأستاذ أسبيري جصري - ١ - المملكة المعمورة - ٢ - صور وخواطر في الأخلاق والاجتماع للأستاذ وضوان إبراهيم	